IPSV 87050

Guide d'installation et d'utilisation

CE

EXTEL

La Vie est plus Belle avec Extel

Ed. 06/09-V1

Nous vous remercions d'avoir choisi notre kit **IPSV 87050.**

Ce guide d'utilisation est conçu pour servir de référence lors de l'installation et de l'utilisation de votre système.

Vous y trouverez des informations au sujet des caractéristiques et des fonctionnalités de ce KIT ainsi qu'une explication détaillée.

Avant toute installation et utilisation, veuillez lire attentivement les mises en garde et avertissements suivants.

Mises en garde et avertissements importants

1 . Sécurité électrique
Toute installation et utilisation doivent être conformes à la législation locale en matière de sécurité électrique.
Nous déclinons toute responsabilité pour tout incendie ou choc électrique dus à une manipulation ou une installation incorrecte.

2 . Sécurité lors du transport
Durant le transport, l'entreposage et l'installation, veillez à ce qu'il n'y ait aucune forte sollicitation, vibration violente ou projection d'eau.

3 . Installation
Ne pas mettre le moniteur sous tension avant la fin de l'installation.
Ne pas placer d'objets sur le moniteur.

4 . Personnels qualifiés requis
Tous les travaux d'examen et de réparation doivent être réalisés par du personnel qualifié.
Nous ne sommes pas responsables de tout problème causé par des modifications ou toute tentative de réparation non-autorisées.

5 . Environnement
Ce KIT doit être installé dans un lieu qui n'est ni chaud, ni humide et à l'abri du rayonnement solaire direct et de toute substance inflammable ou explosive...

Caractéristiques

Ce modèle de moniteur dispose des caractéristiques suivantes :

• Algorithme de compression H.264, idéal pour un enregistrement autonome.

• Affichage en temps réel avec jusqu'à 4 caméras, enregistrement 100/120 fps pour CIF et enregistrement 25/30 fps pour 4CIF.

• Fonction pentaplex : en direct, enregistrement, lecture, sauvegarde et accès à distance.

• Plusieurs méthodes de contrôle : panneau avant, télécommande infrarouge et souris USB.

• Détection vidéo intelligente : détection de mouvement, masquage de la caméra et perte vidéo.

• Paramétrage intelligent de la caméra : recouvrement d'une partie de l'image, verrouillage de caméra, paramétrage de la couleur et affichage de titre.

• Possibilité de piloter jusqu'à 4 caméras motorisées (non disponibles dans la gamme CFI). par le connecteur RS 485.

• Entrées audio 4 canaux (non utilisées avec les caméras du kit).

• Logiciel de gestion en temps réel, puissant (système POS embarqué): Serveur Internet intégré (Web Service), système de surveillance pour particulier et professionnel. Accès en réseau pour l'utilisation du système à distance comme le visionnage en direct, l'enregistrement, la lecture, la configuration, la consultation de l'état du système et du registre des événements.

• 2 ports USB – 1 entrée RJ 45

• 1 disque dur SATA de 320 Go

Configuration minimale :

PC : Pentium 4 2.4GHz ou supérieur
512Mo de RAM
100Mo d'espace disponible sur le disque dur
DirectX 8 ou supérieur
Résolution de la carte graphique 1024*768
Navigateur Internet: Internet Explorer 6.0 ou supérieur
Système d'exploitation: Windows 98/2000/XP/VISTA

Sommaire

1 - CONSIGNES DE SÉCURITÉ 3
2 - COMPOSITION DU KIT 4
3 - CARACTÉRISTIQUES 4
4 - INSTALLATION 4
LISTE DES MENUS 7
5 - AUTRES RACCORDEMENTS SUR LE MONITEUR 10
6 - UTILISATEUR « Web Service » 28
7 - MENU DU « Web Service » 30
ANNEXE 1 38
Entrée d'alarme et sortie relais
ANNEXE 2 39
Liste des protocoles compatibles
ANNEXE 3 39
Connaître l'adresse IP de votre PC.
ANNEXE 4 41
Notion d'adresse IP locale et d'adresse IP globale
ANNEXE 5 45
Résolution des anomalies

L'utilisateur de ce système est responsable et se doit de vérifier si la surveillance est conforme à la loi en vigueur dans le pays d'utilisation.

1 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Important :

- Veuillez lire le manuel d'utilisation soigneusement avant d'installer ou d'utiliser ce produit.
- Si vous installez ce produit pour d'autres, pensez à bien laisser le manuel ou une copie à l'utilisateur final.

Avertissement :

- Les différents éléments devront être montés et démontés par un technicien autorisé.

Mesures de sécurité :

- Pour une exploitation en toute sécurité de ce système, il est essentiel que les installateurs, utilisateurs et techniciens suivent toutes les procédures de sûreté décrites dans ce manuel.
- Des avertissements spécifiques et des symboles d'attention sont indiqués sur les éléments si nécessaire.
  Il est déconseillé d'installer ce système dans des lieux qui sont trop humides, trop chauds ou trop poussiéreux.
- Eviter les lieux exposés à de fortes vibrations.
- Le moniteur ne doit pas être installé près d'un transformateur ou d'un moteur électrique afin d'éviter tout risque d'interférences.
- Des lignes sombres défilant sur l'écran sont des indications d'interférences.

2 COMPOSITION DU KIT

A - 1 moniteur couleur de 17"
B - 4 caméras C-MOS équipés d'objectifs de 60 °
C - 4 câbles spéciaux d'une longueur de 18 mètres, équipés de fiches BNC pour faciliter le raccordement des caméras au moniteur. Les caméras sont pour un usage interne ou externe.
D - 1 télécommande avec 2 piles LR03 incluses.
E - 1 souris USB.
F - 2 adaptateurs secteur.
G - 1 cordon RJ45 câblage direct d'un longueur de 1 m. (10/100 base T).
H - 1 CD-ROM contenant certains utilitaires.
I - 1 notice d'installation et d'utilisation.

SPÉCIFICITÉES

- Une installation simple : un seul câble multi-conducteurs par caméra, équipé de fiches.
- Le kit comprend 4 caméras qui se visionnent séparément, en défilement ou les 4 simultanément (Fonction Quad).

3 CARACTÉRISTIQUES

a. Moniteur (SVMN 87050)

- Ecran : LCD de 17" soit 43 cm en diagonale.
- Support de table ou mural.
- Consommation : 55 W.
- Alimentation : 12 VDC.
- Dimensions : 400 x 340 x 200 (mm).
- Température d'utilisation : -10°C à + 45° C environ.
- Connecteurs auxiliaires : contacts normalement ouverts/normalement fermés et port RS 485.
- Disque dur SATA intégré : 320 Go.

b. Caméras (SVCM 87050)

- Supports orientable.
- Capteur : C-MOS couleur + éclairage infrarouge d'appoint
- Objectif image : angle fixe 60° (3,6 mm)
- Alimentation : 12 VDC - 100 mA.
- Température d'utilisation : -30°C à +70° C environ.

4 INSTALLATION

IMPORTANT *Ne pas brancher le cordon secteur des adaptateurs avant d'avoir terminé l'installation.*

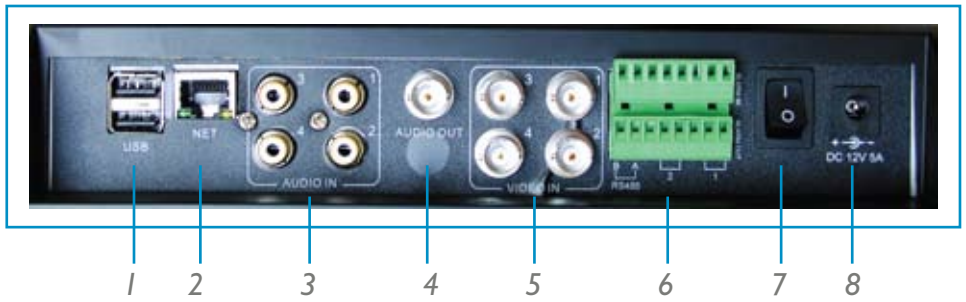
a. Moniteur

Ne pas placer le moniteur face à une lumière directe car l'image visionnée risquerait d'être altérée par des reflets sur l'écran.

- A poser sur un meuble ou un bureau :
Déplier le pied et incliner le moniteur comme vous le souhaité.

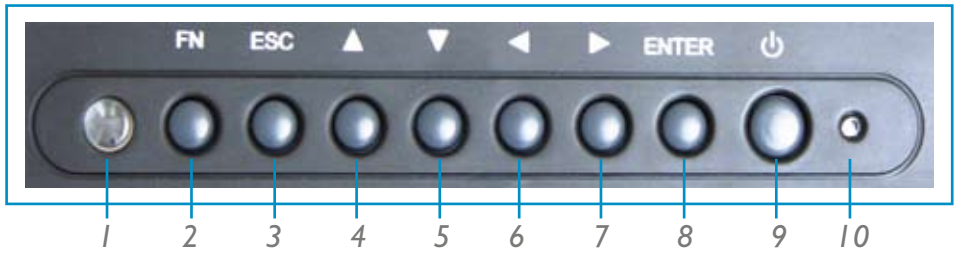
- A fixer au mur :
Le moniteur se fixe avec son pied replié, par 2 Vis.

Raccordements sous le moniteur



N°	Description	Fonction
1	Port USB	Connexion à des dispositifs USB 2.0 externes (mémoire flash USB, disque dur USB amovible, CD-RW USB), souris.
2	Port de réseau	Port Ethernet adaptif RJ4510M/100M.
3	Entrée audio RCA	**Entrées** de signal AUDIO, non utilisées avec les caméras du kit.
4	Sortie audio BNC	**Sortie** de signal audio.
5	Entrée vidéo BNC	Entrée du signal vidéo des 4 caméras (fiches jaunes).
6	Entrée d'alarme, Sortie d'alarme, RS485	**Entrée** de signal d'alarme 4 canaux, **Sortie** d'alarme 2 canaux, **Port RS485**, voir les informations détaillées en **ANNEXE 1** à la fin de cette notice.
7	Interrupteur	Commande marche / arrêt.
8	Prise pour l'adaptateur	12VDC - 5 A.

RÉGLAGES FACE AVANT DU MONITEUR



N°	Touche	Symbole	Fonction
1	Récepteur de la télécommande		Capte les ordres de la télécommande.
2	Assistant fonctions	FN	Appuyer sur « FN » en mode visualisation 1 caméra. Cette touche vous permet d'accéder à la commande d'une caméra motorisée, si une caméra de ce type est raccordée et d'accéder au paramètrage des couleurs.
3	QUITTER	ESC	Annule le menu et annule les opérations.
4 5 6 7	Haut/bas Gauche/droite	▲ ou ▼	Déplacement vertical : modification des informations de configuration, effacement d'un numéro dans la zone de saisie de texte et contrôle de la lecture.Passage du mode QUAD au mode 1 caméra et inversement.
		◄ ou ►	Déplacement horizontal : modification de l'information de la configuration, effacement d'un numéro dans la zone de saisie de texte et contrôle de la lecture.
8	ENTRÉE	ENTER	Confirmation d'opération.
			Entrer dans le menu principal ou dans les sous-menus.
			Lire le fichier sélectionné dans le menu de recherche et de lecture.
9	Bouton mise en service et arrêt du moniteur	En pression longue éteint le moniteur, une autre pression le rallume	
10	Indicateur de l'alimentation	Rouge : moniteur en service	

b. Caméra

Connecter les caméras

IMPORTANT *Ne pas orienter les caméras face à la lumière directe du soleil ou face à une lumière forte.*

Chaque caméra doit être connectée au moniteur par la fiche jaune du prolongateur de 18 mètres, fourni.
La fiche rouge mâle est à raccorder sur le raccord multiple de l'adaptateur secteur (la fiche mâle noire sur la caméra).

Modèle enfichable.

Répéter cette opération pour les 3 autres caméras.

c. adaptateurs

Le kit est livré avec 2 adaptateurs :

- 230 V~ / 12 VDC 5 A (le modèle le plus imposant) pour alimenter le moniteur.

Prise au-dessous du moniteur pour brancher la fiche de l'adaptateur.

- 230 V~ / 12 VDC 1,25 A (le modèle enfichable) équipé de 4 fiches femelles pour alimenter les 4 caméras.

d. Mise en service rapide

Vérifier le bon raccordement des 4 caméras et des 2 adaptateurs :

1- Brancher les deux adaptateurs sur secteur
2- Basculer l'interrupteur placé sous le moniteur sur la position « **I** ».

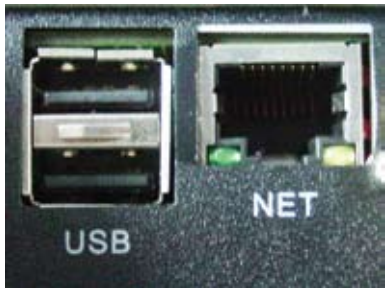
3- Attendre environ « **1 minute** » avant d'apercevoir une image.
4- Les 4 « **caméras** » s'affichent à l'écran, fonction « **QUAD** ».

Après le bip sonore,

5- Utiliser le panneau sur le moniteur pour choisir une caméra :
▲ ou ▼ : pour passer de la fonction « **QUAD** » à la fonction mono-caméra.
◀ ou ▶ : pour se déplacer d'une caméra à l'autre.
▲ ou ▼ : pour revenir à la fonction « **QUAD** ».

e. Fonctions évoluées

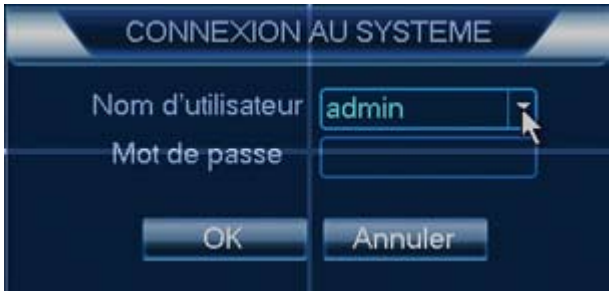
1- Raccorder la souris sur un des ports USB, situé sous le moniteur.
- Clic droit sur la souris permet d'accéder au menu d'utilisation (page 27).
- 1 clic gauche sur la souris permet d'accéder au menu principal, pour la configuration de votre systéme (page suivante).



2- 1 clic **« gauche »** sur la souris :

a. Cette fenêtre apparaît

Avec la souris, si besoin, vous positionner sur **« admin »**, via le menu déroulant.



b. Mot de passe

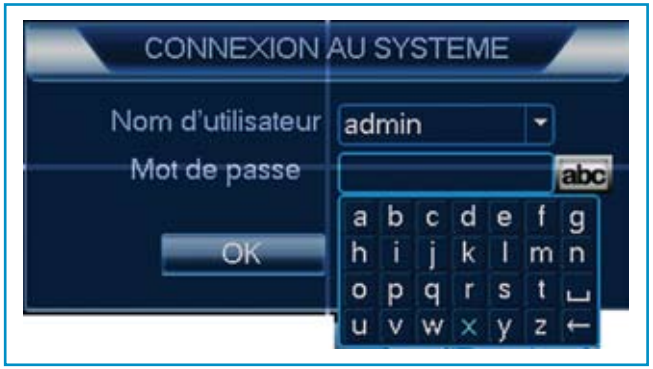
Positionnez-vous à droite du champ à remplir sur la ligne **« mot de passe »** un icône **« clavier »** apparaît à droite.

Vous avez le choix entre 4 TYPES de caractères (en cliquant sur cette icône avec le bouton gauche de la souris).

- Ponctuations : **: / ?**
- Chiffres : **1 2 3**
- Lettres en majuscule : **A B C**
- Lettres en minuscules : **a b c**

Pour rentrer le mot de passe **« usine »** choisir les lettres en minuscules (avec des clics gauche sur la souris).

1 clic gauche dans la case à remplir, le **« clavier »** suivant apparaît :



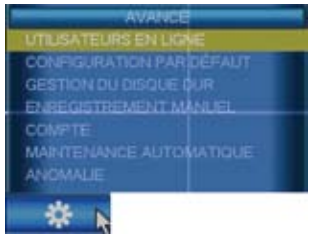
Avec des clics gauches taper « admin » sur le clavier virtuel et valider par un clic gauche sur OK.

Le menu principal suivant apparaît avec ses 6 sous-menus :

Menus du kit IPSV 87050

Pour faire disparaître le menu de l'écran, faire un clic droit sur la souris et un clic gauche pour le faire apparaître.

PARAMÉTRAGE – GÉNÉRAL Réglages date et heure	page 8
PARAMÉTRAGE – ENCODER Définition de l'image de chaque caméra	page 9
PARAMÉTRAGE – PLANNING Paramétrage des périodes de surveillance	page 10
PARAMÉTRAGE – DÉTECTION Définir la réaction sur un évènement	page 11
PARAMÉTRAGE – AFFICHAGE Paramétrage des séquences de chaque caméra Modification du nom des caméras	page 12



AVANCÉ – UTILISATEURS EN LIGNE page 13
Listing des utilisateurs connectés via le réseau

AVANCÉ – CONFIGURATION PAR DÉFAUT page 13
Retour à la configuration d'origine

AVANCÉ – GESTION DU DISQUE DUR page 14
Paramètrage du disque dur

AVANCÉ – ENREGISTREMENT MANUEL page 15
Activation ou arrêt de l'enregistrement des caméras

AVANCÉ – COMPTE page 15
Créer ou supprimer un utlisateur
ou un groupe d'utilisateur

AVANCÉ – MAINTENANCE AUTOMATIQUE page 16
Définir la date et l'heure de la maintenance automatique

AVANCÉ – ANOMALIE page 17
Afficher un message suite à un événement

PARAMETRE E/S – RS232
Non utilisé dans cette version

PARAMETRE E/S – RÉSEAU page 17
Définir les paramamètres réseau et
gestion des paramètres avancés

PARAMETRE E/S – ALARME page 21
Paramétrage du connecteur d'alarme

PARAMETRE E/S – CAMÉRA MOTORISÉE page 21
Paramètrage d'une caméra motorisée
Liste des protocoles de compatibilité Annexe 3

PARAMETRE E/S – ALARME SORTANTE page 22
Activation ou désactivation de l'état de l'alarme

PARAMETRE E/S – SAUVEGARDE
Gestion du disque de sauvegade
Non disponible dans cette version

RECHERCHE page 22
Accès aux vidéos enregistrées

INFORMATIONS – INFO. DU DISQUE DUR page 25
Espace utilisé et disponible sur le disque dur

INFORMATIONS – BPS page 25
Information sur le débit de chaque caméra

INFORMATIONS – REGISTRE page 25
Journal de bord

INFORMATIONS – VERSION page 26
Information concernant le moniteur

ETEINDRE page 26
Pour déconnecter, re-démarrer
ou arrêter le moniteur

PARAMÉTRAGE – GÉNÉRAL

Réglages date et heure

- Heure du système
Positionner la flèche de la souris sur chaque élément, un clic gauche et le pavé numérique apparaît. Modifier les informations affichées.

- Sauvegarder en haut à droite
Pour valider les modifications de la date et de l'heure.

- Format de la date
Vous avez le choix pour 3 formats d'affichage :

AAAA MM JJ : année – mois- jour
MM JJ AAAA : mois – jour – année
JJ MM AAAA : jour – mois – année

Choisir avec la souris le type d'affichage (menu déroulant).

- Séparateur de date
Vous avez le choix pour 3 formules d'affichage :

. : point
- : tiret
/ : séparateur incliné

Choisir avec la souris le séparateur.

- Format de l'heure
Vous avez le choix entre un affichage sur 24 heures (1 à 24) ou 12 heures (1 à 12).

- Heure d'été
Cocher la case pour activer l'heure d'été (la case devient blanche).

Configuration : vous avez deux solutions pour rentrer l'heure d'été.

- Jour de la semaine
Pour le début de l'heure d'été sélectionner le mois, le jour en précisant sa position dans le mois et l'heure.
Même procédure pour la fin de l'heure d'été.

- Date
Rentrer la date et l'heure de début et de fin de la période.
(Pour vous assister vous avez à gauche du champ à remplir, un icône pour accéder à un calendrier).

- Langue
Le menu est en Anglais ou en Français.

- Disque dur plein
• Arrêt enregistr. = arrêter l'enregistrement une fois le disque dur plein
• Réécriture = une fois le disque plein, l'enregistrement repend automatiquement au début du disque.

- Durée :
Durée de l'affichage du menu, en minute.

- N° de DVR
Pour donner un numéro à ce moniteur.

- Standard vidéo
PAL uniquement.

- Déconnexion auto (en minutes)
Choisir le nombre de minutes à partir duquel, si le système n'est pas utilisé, l'utilisateur sera déconnecté.

- Config. origine
Reprend les configurations avant l'affichage de ce menu.

- Sauvegarder
Mémorise et prend en compte les modifications apportées à ce menu.

- Annuler ou clic droit sur la souris
Retour à l'utilisation en vidéosurveillance, sans prise en compte des modifications.

PARAMÉTRAGE – ENCODER

Définition de l'image de chaque caméra

5 AUTRES RACCORDEMENTS SUR LE MONITEUR

- Caméra
Choisir la caméra à configurer ou sélectionner les 4 caméras (revenir sur le champ pour configurer une autre caméra).

- Compression
H.264 (format de compression d'image non modifiable).

- Résolution
- CIF ou D1 : résolution CIF conseillée

- Trame par seconde (FPS)
De 1 à 25 IMAGES PAR SECONDES.

- Type de débit binaire
- CBR = débit constant
- VBR = débit variable

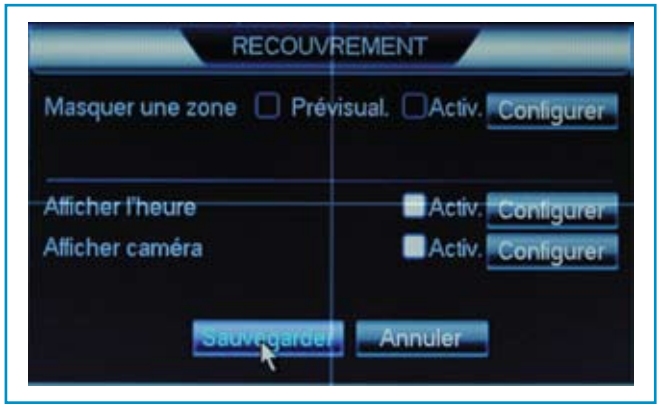
- Débit binaire (Ko/s)
Compris entre 192 et 1024

- Audio
A cocher pour des caméras audio, ce qui n'est pas le cas pour les caméras livrées avec ce kit **(décocher la case)**.

Vous avez la possibilité de masquer des zones sur chaque caméra, sélectionner la caméra souhaitée de 1 à 4.

Cliquer sur **RECOUVREMENT**.

Cliquer sur la case **« prévisual »** le masquage apparaîtra sur l'image affichée sur le moniteur ou sur **« activ »** le masquage apparaîtra uniquement sur l'image affichée lors d'un accès via le réseau.



Une case avec le chiffre « 1 » apparaît. Cliquer sur cette case, qui devient blanche. Cliquer sur Configurer, l'image de la caméra sélectionnée apparaît. Avec la souris vous pouvez déplacer le masquage et l'agrandir ou le réduire en plaçant le curseur de la souris sur les bords du rectangle.

Un clic droit pour sortir.

- Afficher l'heure
Cocher la case **« Activ. »**. Pour déplacer l'affichage dans l'image, cliquer sur **« configurer »** et déplacer l'affichage avec la souris (cette modification ne sera visible que lors d'un accès via le réseau).

- Afficher le nom de la caméra
Cocher la case **« Activ. »**. Pour déplacer l'affichage dans l'image, cliquer sur **« configurer »** et déplacer l'affichage avec la souris. (cette modification ne sera visible que lors d'un accès via le réseau).

- Copier
Pour copier les informations affichées.

- Coller
Pour reporter les réglages sur une caméra.

- Config. origin.
Pour revenir au paramètrage précédent.

- Sauvegarder
Valide toutes les modifications apportées.

- Annuler ou clic droit sur la souris
Retour à l'utilisation en vidéosurveillance, sans prise en compte des modifications.

PARAMÉTRAGE – PLANNING

Paramétrage des périodes de surveillance.

Lorsque le système est lancé, il est par défaut en mode standard 24 heures. Vous pouvez configurer le type d'enregistrement et l'heure dans cette interface de programmation.

Il existe trois types d'enregistrements :

- **Rég. :** standard
- **D. Mvt. :** détection de mouvement

CFI EXTEL IPSV 87050 - 06/2009 - V1

- **Alarme :** suite à une alarme, si une commande externe est raccordée à ce moniteur **(ANNEXE 1)**.

- Caméra

Veuillez sélectionner une caméra ou l'ensemble des caméras **« Tout »** si vous souhaitez le même paramétrage pour les 4 caméras.

- Pré-enreg.

Enregistre les images précédent le déclenchement de l'enregistrement (pré-enregistrement limité 9 secondes).

- Jour de la semaine

Vous avez le choix entre un jour de la semaine ou la répétition de la programmation tous les jours de la semaine **« Tous »**.

- Type

- Rég. : standard

- D. Mvt. : détection de mouvement sur l'image (voir le menu suivant **« DETECTION »**.)

- Alarme : suite à une alarme, si une commande est raccordée à ce moniteur (**ANNEXE 1**).

Cocher les cases correspondant à votre choix.

- Période

Vous pouvez fractionner votre journée de 24 heures jusqu'à 6 périodes.

Vous positionner avec la souris sur les chiffres et les modifier avec le pavé numérique, clic droit pour valider la saisie.

Les choix sont reportés sur le graphique de 24 heures.

- Rég. : en vert
- D. Mvt. : en jaune
- Alarme : en rouge

- Copier

Pour copier les informations affichées.

- Coller

Pour reporter les informations copiées sur une autre caméra.

- Config. origin.

Pour revenir au paramétrage précédent.

- Sauvegarder

Valide toutes les modifications apportées.

- Annuler ou clic droit sur la souris

Retour à l'utilisation en vidéosurveillance, sans prise en compte des modifications.

PARAMÉTRAGE – DÉTECTION

Définir la réaction sur un évènement.

- Évènement

Choisir le type d'évenement à paramétrer :

- D.Mvt : Détection d'un mouvement dans la zone active.

- Perte vidéo : absence du signal vidéo.

- Caméra masquée : caméra masquée (image blanche ou sombre).

- Caméra

Sélectionner 1 caméra ou les 4.

- Activer

Par défaut tous les évènements sont activés (case cochée).

- Région

Outil pour masquer les zones de l'image ou la détection de mouvement sera désactivée. S'utilise caméra par caméra.

Un clic dans un carré pour masquer la zone, un autre clic pour rendre la zone active.

- Sensibilité

Sensibilité du mouvement, réglable de 1 (sensibilité minimum) à 6 (sensibilité maximum).

- Période

Vous pouvez paramètrer, pour chaque type d'évènement jusqu'à 6 périodes par 24 heures pour un des 7 jours de la semaine, les jours ouvrés (par défaut du lundi au vendredi) et les jours chômés (par défaut samedi et dimanche).

Vous devez activer chaque période (case **« Activer »** à cocher).

- Anti-Dither

Mode anti-tremblement, sensibilité réglable.

- Alarme sortante

Pour activer le ou les relais 1 et 2 (contact NF sur le bornier sous le moniteur, (**ANNEXE 1**).

- Verrouillage

Choisir la durée de l'activation du contact des relais.

- Affich. Message

Si activé, affiche sur le moniteur l'évènement survenu.

- Courriel

Fonction non utilisée dans cette version.

- Enreg. caméra

Si validé, choisir la ou les caméras qui seront enregistrée lors d'une alarme.

- Act. cam. motor.

Fonction non utilisée dans cette version.

- Delais

Fonction non utilisée dans cette version.

- Circuit

Fonction non utilisée dans cette version.

- Copier

Pour copier les informations affichées.

- Coller

Pour reporter les réglages sur une autre caméra.

- Config. origin.

Pour revenir au paramétrage précédent.

- Sauvegarder

Valide toutes les modifications apportées.

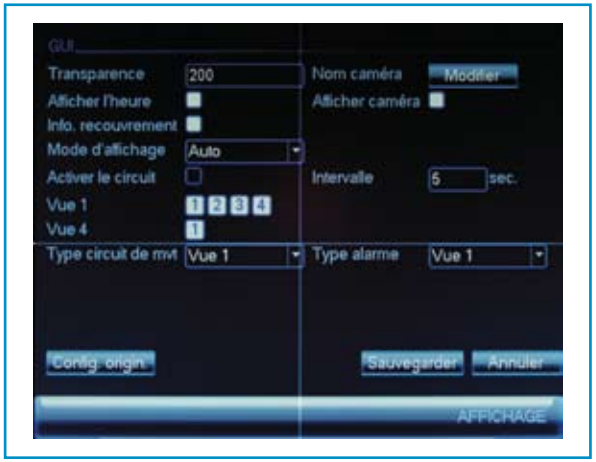
- Annuler ou clic droit sur la souris

Retour à l'utilisation en vidéosurveillance, sans prise en compte des modifications.

PARAMÉTRAGE – AFFICHAGE

Paramétrage des séquences de chaque caméra.

Modification du nom des caméras.



- Transparence
Pour donner de la transparence au menu affiché, et permettre d'apercevoir les images derrière le menu (valeur de 128 à 255).

- Nom caméra
Vous avez la possibilité de **« nommer »** chaque caméra en utilisant les différents claviers à l'aide de la souris.

- Afficher l'heure
Affichage de l'heure et de la date.

- Afficher la caméra
Affiche le nom de la caméra.

- Info de recouvrement
Affichage de différentes informations à l'écran.

- Mode d'affichage
3 types d'affichage (Auto, VGA et TV).

- Activer le circuit
Cocher la case pour activer le défilement automatique des images.

- Intervalle
Durée d'affichage de chaque caméra pour la fonction de défilement automatique (réglable de 5 à 120 sec.)

- Vue 1
Sélectionner les caméras que vous souhaitez voir apparaître dans le défilement automatique.

- Vue 4
Rajouter l'affichage QUAD dans le défilement.

- Type circuit de mvt.
Non utilisé dans cette version.

- Type alarme
Non utilisé dans cette version.

- Config. origin.
Pour revenir au paramétrage précédent.

- Sauvegarder
Valide toutes les modifications apportées.

- Annuler ou clic droit sur la souris
Retour à l'utilisation en vidéosurveillance, sans prise en compte des modifications.

AVANCÉ – UTILISATEURS EN LIGNE

Listing des utilisateurs connectés via Internet.

- Nom d'utilisateur
Affiche les utilisateurs connectés sur le système, via le réseau.

- Déconnecter
Déconnecte l'utilisateur sélectionné.

- Bloquer pour
Bloque le ou les utilisateurs sélectionnés pour la durée choisie.

AVANCÉ – CONFIGURATION PAR DÉFAUT

Retour à la configuration d'origine.

- Tout sélectionner

Retour à la configuration d'origine pour tous les menus.

GÉNÉRAL, ENCODER , PLANNING, RS232, RÉSEAU, ALARME, DÉTECTION, CAMÉRA MOTORISÉE, AFFICHAGE et Nom caméra

Cocher le menu pour revenir à la configuration d'orgine.

- OK

Retour à la configuartion d'origine pour les menus **« cochés »**.

- Annuler ou clic droit sur la souris

Retour à l'utilisation en vidéosurveillance, sans prise en compte des modifications.

AVANCÉ – GESTION DU DISQUE DUR

Paramétrage du disque dur.

- IDE 1 disque dur intégré

- Maître 0 = oui

- Déclenchement alarme :

Non utilisé dans cette version.

- Configuration alarme :

Évènement (vous avez le choix entre 5 évènements) :

- Erreur disque
- Pas de disque
- Disque plein
- Déconnexion réseau
- Conflit IP !

- Alarme sortante

Pour activer le ou les relais 1 et 2 (contact NF sur le bornier sous le moniteur, **ANNEXE 1**).

- Verrouillage

Choisir la durée de l'activation du contact des relais.

- Affich. Message

Si activé, affiche sur le moniteur l'évènement survenu.

- Courriel

Non utilisé dans cette version.

AVANCÉ – ENREGISTREMENT MANUEL

Activation ou arrêt de l'enregistrement des caméras.

- Mode d'enreg.
Toutes les caméras ou sélection d'une ou plusieurs caméras.

- Planning
Les caméras respectent le planning (page 7).

- Manuel
Force l'enregistrement sur la ou les caméras sélectionnées (l'enregistrement commence après la validation par OK).

- Arrêt
Exclu la ou les caméras du mode enregistrement.

- OK
Validation du tableau.

- Annuler ou clic droit sur la souris
Retour à l'utilisation en vidéosurveillance, sans prise en compte des modifications.

AVANCÉ – COMPTE

Créer ou supprimer un utlisateur ou un groupe d'utilisateur.

- Utilisateur
D'origine le système comprend les quatre comptes suivant.

- **Identifiant** : admin.
- **Mot de passe** : admin. (administrateur, local et réseau)
- **Identifiant** : 888888.
- **Mot de passe** : 888888. (administrateur, local uniquement)
- **Identifiant** : 666666.
- **Mot de passe** : 666666 (Utilisateur de base qui peut seulement surveiller, lire, sauvegarder, etc.)
- **Identifiant** : défaut.
- **Mot de passe** : défaut (utilisateur masqué)

Pour garantir la sécurité de votre système, veuillez modifier votre mot de passe lors de votre première connexion. Pour la saisie, utiliser la souris USB. En ce qui concerne la méthode de saisie, cliquez sur **123** pour basculer entre les numéros, les caractères alphabétiques (minuscules/majuscules) et les symboles.

REMARQUE *Si vous saisissez des données de connexion erronées 3 fois de suite sur une période de 30 minutes, votre compte se bloquera !*

- Groupe
Il éxiste 2 groupes par défaut

- **admin** : possède tous les droits
- **utilisateur (user)** : posséde des droits limités.

Vous pouver modifier les droits d'accès d'un groupe et créer de nouveaux groupes.

- État

Ajouter un utilisateur :

- **Nom** : choisir un nom (6 caractères).
- **Réutilisable** : Case cochée, le compte peut être utilisé sur plusieurs postes.
- **Mot de passe** : choisir un mot de passe (6 caractères).

• **Confirmer** : ressaisir le mot de passe.
• **Mémo** : texte libre pour information.
• **Groupe** : sélectionner un groupe.
• **Autorisation** : sélectionner les autorisations (cliquer sur √).
• **Sauvegarder** : valide la page
• **Annuler** : retour à la page principale, sans ajout d'utilisateur.

Modifier l'utilisateur :

• **Nom d'utilisateur** : sélectionner le nom de l'utilisateur.
• **Nom** : choisir un nom (6 caractères) qui peut être le même.
• **Réutilisable** : Case cochée, le compte peut être utilisé sur plusieurs postes.
• **Mémo** : texte libre pour information.
• **Groupe** : sélectionner un groupe.
• **Autorisation** : sélectionner ou modifier les autorisations (√)
• **Sauvegarder** : valide la page
• **Effacer** : pour supprimer un compte
• **Annuler** : retour à la page principale, sans ajout d'utilisateur.

Ajouter un groupe :

• **Nom** : choisir un nom (6 caractères).
• **Mémo** : texte libre pour information.
• **Autorisation** : sélectionner les autorisations (√)
• **Sauvegarder** : valide la page
• **Annuler** : retour à la page principale, sans ajout de groupe.

Modifier un groupe :

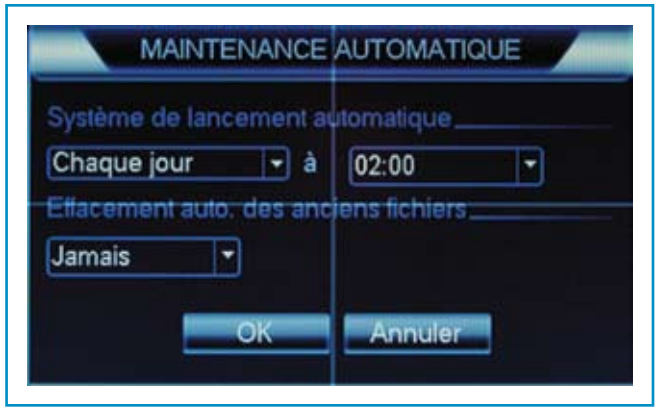
• **Groupe** : sélectionner un groupe.
• **Nom** : choisir un nom (6 caractères) qui peut être le même.
• **Mémo** : texte libre pour information.
• **Autorisation** : sélectionner les autorisations (√)
• **Sauvegarder** : valide la page
• **Effacer** : pour effacer un groupe (commencer par supprimer ou modifier les utilisateurs de ce groupe).
• **Annuler** : retour à la page principale, sans modification.

Modifier le mot de passe :

• **Nom** : sélectionner un nom.
• **Ancien mot de passe** : rentrer le mot de passe actuel.
• **Nouveau mot de passe** : choisir un nouveau mot de passe (6 caractères)
• **Sauvegarder** : valide la page
• **Annuler** : retour à la page principale, sans modification.

AVANCÉ – MAINTENANCE AUTOMATIQUE

Définir la date et l'heure de la maintenance auto.



- Système de lancement automatique

• **Sélectionner** : Jamais ou un jour précis.
• **Sélectionner une heure.**

- Effacement auto. des anciens fichiers
Efface les vidéos enregistrées datant de x jours.

- Sélectionner
Jamais ou personnalisé.

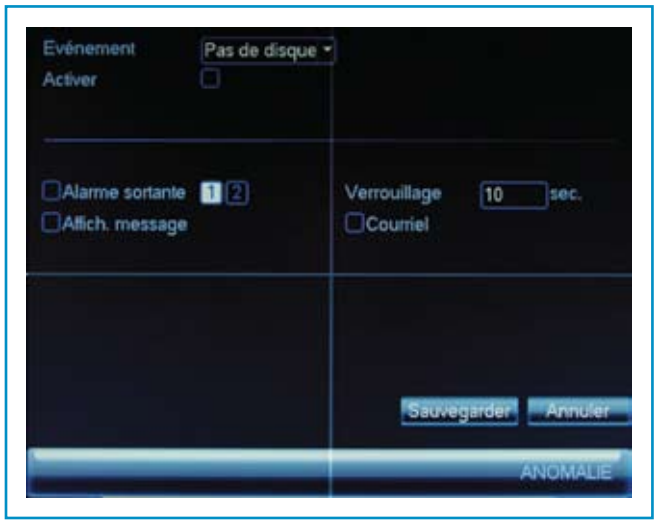
- Si personnalisé
Sélectionner le nombre de jour de vidéo à effacer.

- OK
Validation de la maintenance.

- Annuler ou clic droit sur la souris
Retour à l'utilisation en vidéosurveillance, sans prise en compte des modifications.

AVANCÉ – ANOMALIE

Afficher un message suite à un évènement ou déclencher l'alarme.



- Configuration alarme

Évènement (vous avez le choix entre 5 évènements) :

- Pas de disque
- Erreur disque
- Disque plein
- Déconnexion réseau
- Conflit IP

INFORMATIONS A REMPLIR SUIVANT LE CHOIX DE L'ÉVÈNEMENT

- Activer

Cocher la case pour activer le choix de l'évènement et les options choisies.

- Alarme sortante

Pour activer le ou les relais 1 et 2 (contact NF sur le bornier sous le moniteur, **ANNEXE 1**).

- Verrouillage

Choisir la durée de l'activation du contact des relais.

- Affich. Message

Si activé, affiche sur le moniteur l'évènement survenu.

- Courriel

Non utilisé dans cette version.

- Disque plein

Choisir la capacité du dique à partir de laquelle vous souhaitez être informé.

- Enreg. caméra (si évènement = déconnexion réseau)

Choisir la caméra qui sera enregistrée.

- Delais (si évènement = déconnexion réseau)

Temps d'enregistrement.

- OK

Validation de la sélection.

PARAMÈTRE E/S – RÉSEAU

Définir les paramètres réseau et gestion des paramètres avancés.

L'écran ci-dessous apparait :
Remarque : les valeurs indiquées dans les champs sont données à titre indicatif. Nous vous conseillons cependant de conserver les valeurs par défauts sauf mention du contraire.
Note importante, ne confondez pas adresse IP de votre IPSV 87050 sur votre réseau (adresse IP locale) avec l'adresse de votre IPSV 87050 vue depuis votre Intenet (adresse IP globale).
Pour plus d'infos, consultez l'**ANNEXE 4**

- Adresse IP
Définir une adresse IP. Cette adresse doit être compatible avec votre réseau, voir la section **« Connaitre l'adresse IP de votre PC »** en **ANNEXE 3**.

- Masque ss-rés
Masque de sous-réseau, doit être compatible avec votre réseau, voir la section **« Connaitre l'adresse IP de votre PC »** en **ANNEXE 3**.

- Passerelle
Passerelle (cette adresse doit être compatible avec votre réseau, voir la section **« Connaitre l'adresse IP de votre PC »** en **ANNEXE 3**.

- Port TCP
Port TCP. La valeur par défaut est 37777.

- Port HTTP
Port HTTP, par défaut le IPSV 87050 utilise le port 80, nous vous conseillons de changer cette valeur pour éviter d'éventuels conflits avec d'autres produits IP.

- Nbre de connexion
Définit le nombre maximum de connexion possible sur l'IPSV 87050, via le réseau local ou via Internet. (Maximum fixé à 10).

- Mode de transfert
Si cette fonction est activée, elle permet de choisir la priorité entre le flux et la qualité de la vidéo. (**« Fluence »** privilégie le flux vidéo, **« Latence »** privilégie la qualité, **« auto adaptatif »** réalise un compromis entre le flux et la qualité).

- Téléchargement via réseau local
Si cette fonction est activée, le système traite les données téléchargées depuis le réseau local en priorité. Les données transmises depuis le réseau seront traitées en priorité vis-à-vis des données entrées directement sur le IPSV 87050.

- Config.origin.
Charge la dernière configuration enregistrée.

- Sauvegarder
Sauvegarde la configuration actuellement sélectionnée.

- Annuler
Annule les modifications éventuellement effectuées et retourne au menu précédent.

La fenêtre PARAMÉTRAGE AVANCÉ contient plusieurs sous menus que l'on peut activer ou désactiver. Pour paramétrer un sous-menu, double cliquez sur celui-ci.

FILTRE IP :
Si cette option est active, seules les adresses IP (IP locales ou IP globales) contenue dans cette liste pourront accéder à l'IPSV 87050. (Cette liste ne peut contenir que 64 adresses au maximum). Si cette option n'est pas active, toutes les adresses IP pourront accéder à l'IPSV 87050. (sous réserve que ces adresses ne soient pas bloquées par votre routeur ou votre anti virus. En cas de soucis, reportez-vous aux notices de vos produits ou contactez votre revendeur).

NTP :

Le NTP est un protocole permettant de synchroniser l'horloge de votre IPSV 87050 avec celle d'un serveur de référence.

- Serveur IP

Entrez l'adresse IP du serveur de temps désiré. Pour de plus amples informations, veuillez consulter le site internet du service choisi.

- Port

Entrez le port du serveur de temps désiré. Par défaut, cette valeur est 123.

- Fuseau Horaire

Sélectionnez le fuseau horaire parmi la liste.

- Période de mise à jour

Sélectionnez le temps (en minutes) entre deux mises à jour.

PPPoE :

Interface PPPoE. Non utilisée dans cette version.

DDNS :

Le principal intérêt d'un serveur de nom de domaine dynamique (DDNS) est de remplacer l'adresse IP globale de votre caméra (par exemple 86.133.324.28) par un nom de domaine (par exemple chezmoi.dyndns.tv), plus facile à mémoriser. L'utilisation d'un tel service est d'autant plus conseillée si votre routeur possède une adresse IP dynamique (adresse IP qui change de façon régulière). Pour savoir si votre routeur possède une adresse IP fixe ou dynamique, renseignez vous auprès de votre fournisseur d'accès à Internet.
L'inscription sur certain service DDNS est simple et gratuite. Pour de plus amples informations, veuillez consulter le site internet du service DNS choisi.

REMARQUE *L'utilisation d'un nom de domaine est une option disponible, mais pas obligatoire.*

- Type de DDNS

Sélectionner un service DDNS parmi la liste proposée. Cochez la case « Activer » pour valider le service désiré. Attention, les services DNS ne sont pas tous aussi performants ou accessibles sous les mêmes conditions dans tous les pays.

- Serveur IP

Entrez l'adresse IP du service désiré. Pour de plus amples informations, veuillez consulter le site internet du service choisi.

- Port

Entrez le port du service désiré. Par défaut cette valeur est 80.

- Nom de domaine

Entrer le nom de domaine que vous avez créé. C'est le nom de domaine que vous avez créé lors de votre inscription au service DDNS choisi.

- Nom d'utilisateur

Entrer le nom d'utilisateur que vous avez créé.

- Mot de passe
Mot de passe du compte créé sous le serveur DDNS choisi.

Cliquez sur OK pour valider les informations entrées ou sur Annuler pour quitter ce menu.

FTP :

Le protocole FTP (File Transfert Protocol) permet de rendre accessible à un client FTP une zone de stockage distante située sur un Serveur FTP (vous pouvez ainsi accéder au disque dur d'un ordinateur distant présent sur votre réseau ou via internet). Votre IPSV 87050 est capable de se connecter à un serveur FTP et d'y sauvegarder des vidéos. Cette section va permettre à votre IPSV 87050 de connaître les informations nécessaires pour accéder au serveur souhaité.

- Type
Seul l'enregistrement de vidéo par FTP est disponible.

- Serveur IP
Entrer l'adresse IP du serveur FTP.

- Port
Entrer le port du serveur FTP (par défaut le 21).

- IP alternative
Entrez l'adresse IP d'un autre serveur (optionnel).

- Nom d'utilisateur
Entrer le nom nécessaire à l'identification.

- Mot de passe
Entrer le mot de passe nécessaire à l'identification.

Cochez la case « **Anonyme** » permet d'accéder au serveur FTP sans identification (Attention, tous les serveurs FTP ne permettent pas un accès en « **Anonyme** » et imposent une identification).

- Dest. Dossier
Entrez le chemin de sauvegarde sur le serveur FTP. (Par exemple : /vidéo).

- Taille fichier (en Mo)
Définissez la taille maximum des fichiers vidéo à sauvegarder sur le serveur FTP.

- Temps de transfert
Laissez le réglage par défaut : 1ère case active (temps de transfert de 0 à 24 h)

- Caméra
Sélectionnez la/les caméra(s) désirée(s).

- Jour de la semaine
Sélectionnez le/les jour(s) de la semaine.

- Période 1 et Période 2
Vous pouvez définir jusqu'à deux périodes différentes. Pour chaque période vous pouvez sélectionner le type d'évènement (Alarme, Détection de Mouvement ou Général). Les vidéos seront sauvegardées pendant ces périodes si l'évènement survient.

VOUS AVEZ PARAMÉTRÉ VOTRE RÉSEAU.

VOUS POUVEZ CONNECTER LE CORDON RJ45 ENTRE LE MONITEUR ET UN PORT DE RÉSEAU LOCAL DISPONIBLE, SUR VOTRE BOX OU ROUTEUR LOCAL.

PARAMÈTRE E/S – ALARME

Paramétrage du connecteur d'alarme.

- Évènement

- Alarme locale : via le borner (**ANNEXE 1**).
- Alarme réseau : non utilisée.

- Alarme entrante
Jusqu'à 4 entrées d'alarme (**ANNEXE 1**).

- Activer
A cocher pour activer l'entrée d'alarme choisie.

- Type
Le choix entre un contact NO (ouvert) ou NF (fermé).

- Période
Remplir le tableau pour choisir les périodes qui acceptent les **« entrées »** d'alarme.

- Anti-Dither
Non utilisé dans cette version.

- Alarme sortante
Pour activer le ou les relais 1 et 2 (contact NF sur le bornier sous le moniteur, **ANNEXE 1**).

- Verrouillage
Choisir la durée de l'activation du contact des relais.

- Affich. Message
Si activé, affiche sur le moniteur l'évènement survenu.

- Courriel
Fonction non utilisée dans cette version.

- Enreg. caméra
Si validé, choisir la ou les caméras qui seront enregistrée lors d'une alarme.

- Act. cam. motor.
Fonction non utlisée dans cette version.

- Delais
Fonction non utlisée dans cette version.

- Circuit
Fonction non utlisée dans cette version.

- Copier
Pour copier les informations affichées.

- Coller
Pour reporter les réglages sur une autre caméra.

- Config. origin.
Pour revenir au paramétrage précédent.

- Sauvegarder
Valide toutes les modifications apportées.

- Annuler ou clic droit sur la souris
Retour à l'utilisation en vidéosurveillance, sans prise en compte des modifications.

PARAMÈTRE E/S – CAMÉRA MOTORISÉE

Paramétrage d'une caméra motorisée.

Il est possible de connecter une ou plusieurs caméras motorisées en remplacement des caméras fournies avec ce kit.

Brancher le signal vidéo sur la borne de la caméra remplacée et les commandes de la caméra motorisée sur le bornier RS 485 (**ANNEXE 1**) sur les bornes 15 et

16 en respectant la polarité (les commandes des caméras sont a raccorder en parallèle sur le bornier).

Reportez-vous à la notice de votre caméra pour connaître les paramètres et le protocole (**ANNEXE 2**) à utiliser.

PARAMÈTRE E/S – ALARME SORTANTE

Activation ou désactivation de l'état de l'alarme.

- Type d'alarme

Il y a 2 contacts secs (contacts sans courant) en sortie sur le bornier du moniteur. Vous pouvez sélectionner les 2 sortes et/ou 1 seule.

- Planning

Suivant le planning défini, page 10.

- Manuel

Force le contact d'alarme sur le ou les relais selectionnés.

- Arrêt

Rend les relais inopérants.

- Etat

Indique l'état actuel des relais.

- Blanc

Contact du relais fermé.

- Noir

Contact du relais ouvert.

- OK

Retour à la configuration d'origine pour les menus « cochés ».

- Annuler ou clic droit sur la souris

Retour à l'utilisation en vidéosurveillance, sans prise en compte des modifications.

RECHERCHE

Accès aux vidéos enregistrées

	Fonction
1	Lecture
2	Retour arrière
3	Arrêt
4	Lecture ralentie
5	Lecture rapide
6	Retour arrière « pas à pas » sur la vidéo
7	Avancement « pas à pas » sur la vidéo
8	Sélecton du type d'évènement
9	Affichage des fonctions en cours
10	Choix de la caméra
11	Vidéo précédente
12	Caméra précédente
13	Caméra suivante
14	Vidéo suivante
15	Affichage plein écran
16	Lecture en boucle
17	Non utilisé dans cette version
18	Taille du fichier
19	Date-heure fin du fichier (enregistrement)
20	Date-heure début du fichier (enregistrement)
21	Affichage des vidéos, sélectionnées dans le calendrier Heure d'enregistrement et évènement R : régulier A : alarme M : détection de mouvement
22	Ecran affichage des vidéos
23	Calendrier des vidéos

Fonctionnement de base

Lecture

Il existe différents modes de recherche : par type de vidéo, numéro de caméra ou heure. Le système peut afficher un maximum de 128 fichiers sur un écran.

Vous pouvez utiliser le bouton haut/bas pour changer de page.

Sélectionnez le nom du fichier et double-cliquez à l'aide de la souris (ou appuyez sur la touche « Entrée ») pour visualiser le contenu du fichier.

Lecture précise

Saisissez l'heure (h/m/s) dans la colonne de l'heure, puis cliquez sur le bouton de lecture pour que le système effectue une lecture précise.

Fonction de lecture synchronisée lors de la lecture.

Durant la lecture, cliquez sur une touche numérique pour que le système passe à la vidéo du canal correspondant sur la même plage horaire.

Zoom numérique

Lorsque le système est en mode lecture plein écran, faites glisser votre souris sur l'écran pour sélectionner une partie puis cliquez gauche à l'aide de la souris pour effectuer un zoom numérique. Vous pouvez cliquer droit à l'aide de la souris pour quitter.

Lecture ralentie et lecture rapide

Veuillez vous référer au tableau suivant concernant les fonctions de lecture ralentie et de lecture rapide.

Boutons	Illustrations	Remarques
(5) Bouton de lecture accélérée.	En mode lecture, cliquez sur ce bouton pour basculer entre les différents modes de lecture rapide.	
(4) Bouton de lecture ralentie	En mode lecture, cliquez sur ce bouton pour basculer entre les différents modes de lecture ralentie.	

Boutons	Illustrations	Remarques
(1) Lecture/pause	En mode lecture ralentie, cliquez sur ce bouton pour basculer entre les modes lecture et pause.	
(11) et (14) Précédent/suivant	En mode lecture, vous pouvez cliquer sur ces touches pour visualiser la vidéo précédente ou suivante.	

Retour arrière et lecture cadre par cadre

Boutons	Illustrations	Remarques
(2) Retour arrière en mode lecture.	En mode lecture standard, un clic gauche sur le bouton de retour arrière et le système lance le retour arrière. Double cliquez sur le bouton de retour arrière pour que le système passe en mode pause.	Lorsque que le système est en mode retour arrière ou lecture cadre par cadre, vous pouvez cliquer sur le bouton de lecture pour passer en lecture standard.

Calendrier (bouton 24)

Cliquez sur l'icone du calendrier dans l'Illustration pour que le système affiche une fenêtre contextuelle de calendrier que vous pouvez consulter.

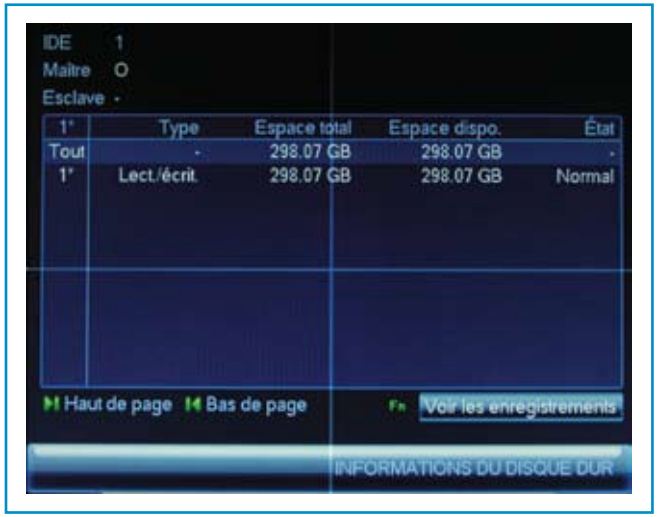
Les dates apparaissant en surbrillance bleue sont celles pour lesquelles il existe des fichiers d'enregistrement.

Double-cliquez sur la date pour visualiser la liste des fichiers.

INFORMATIONS – INFO. DU DISQUE DUR

Espace utilisé et disponible sur le disque dur

On y trouve le type du disque dur, l'espace total, l'espace disponible, l'heure de départ de la vidéo et l'état.



- IDE
Le nombre de disque dur.

- Maître
« O » correspond à OK
« ☐ X » correspond à la présence d'une erreur
« ☐ » correspond à l'absence de disque.

- Esclave
Présence d'un deuxième disque dur (externe) fonction non supportée dans cette version.

- Espace total
Capacité du disque dur.

- Espace dispo.
Capacité disponible sur le disque dur.

- Haut de page
Pour remonter en haut du tableau.

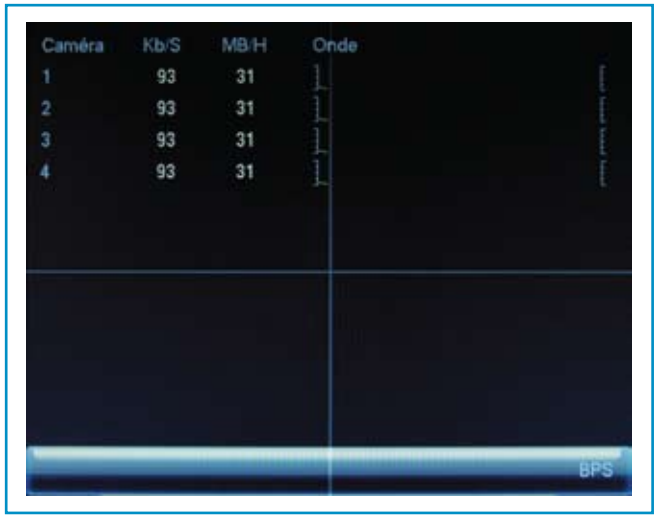
- Bas de page
Pour descendre dans le tableau.

- Voir les enregistrements
Affiche le « timing » des enregistrements réalisés.

INFORMATIONS – BPS

Information sur le débit de chaque caméra

Cette section vous permet de visualiser le flux de données vidéo actuel (Ko/s) et la mémoire de disque dur occupée (MB/H).



- Caméra
Numéro de la caméra

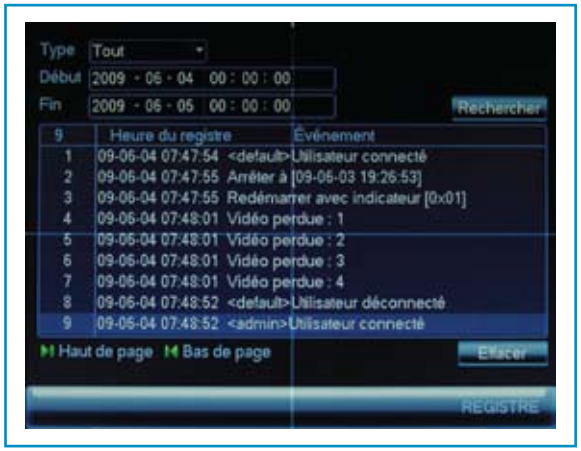
- Kb/S
Débit instantané du flux de la caméra.

- MB/H
Moyenne du flux de la caméra.

INFORMATIONS – REGISTRE

Journal de bord

Ce paramètre vous permet de visualiser le fichier des connexions du système. Le système présente les informations suivantes.
Le moniteur mémorise tous les mouvements (actions, détections, connexions, enregistrements...).



- Type
Permet de filtrer les différents évènements du journal de bord.

- Effacer
Efface entièrement le journal de bord.

- Début
Vous pouvez choisir la date et heure du début de votre requête.

- Fin
Vous pouvez choisir la date et heure de la fin de votre requête.

- Haut de page
Pour remonter en haut du tableau.

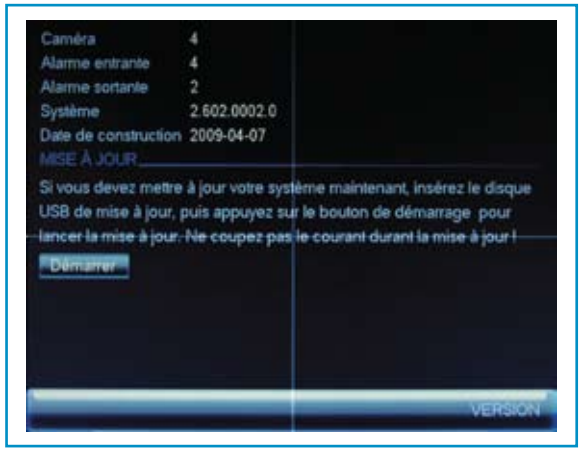
- Bas de page
Pour descendre dans le tableau.

- Effacer
Efface tous les registres.

INFORMATIONS – VERSION

Informations concernant le moniteur

Dans ce menu, vous pouvez visualiser des informations relatives à la version de ce moniteur.



- Caméra
Le nombre de caméra connectable.

- Alarme entrante
Le nombre d'alarme pouvant être connecté en entrée.

- Alarme sortante
Le nombre d'alarme pouvant être connecté en sortie.

- Système
Version du système.

- Date de contruction
Date de fabrication du moniteur.

MISE A JOUR

Ne jamais essayer de faire une mise à jour, toute tentative annulerai la garantie. Pour sortir, faire un clic droit sur la souris.

ETEINDRE

Pour déconnecter, re-démarrer ou arrêter le moniteur.

Clic gauche avec la souris sur « ETEINDRE » pour voir apparaître les interfaces présentées ci-dessous.

L'autre moyen le plus simple est d'appuyer sur le bouton d'alimentation du panneau avant pendant au moins 3 secondes ; le système arrêtera toutes les opérations. Vous pouvez ensuite arrêter le moniteur avec le bouton d'alimentation, situé sur le panneau arrière.

MENU D'UTILISATION

1 clic droit sur la souris
Ce menu suivant s'affiche :

- Vue 1
Vous choisissez la caméra que vous voulez voir apparaître à l'écran.

- Vue 4
Affichage des 4 caméras simultanément (fonction QUAD).

- Caméra motorisée
S'utilise avec des caméras motorisées (qui ne sont pas les modèles fournis avec ce kit).

- Paramétrage des couleurs
Si besoin vous devez vous identifiez comme administrateur (Page 6).

Vous avez ensuite la possibilité de créer 2 plages de réglages (en fonction de la luminosité par exemple).
Pour activer les plages, cocher la case correspondante.

- OK
Pour valider la modification.

- Annuler ou clic droit
Pour sortir du menu sans modification.

- Recherche
Si besoin vous devez vous identifiez comme administrateur .
Cette sélection vous amène directement sur le menu.

RECHERCHE Page 22
Accès aux vidéos enregistrées

- Enregistrement
Si besoin vous devez vous identifiez comme administrateur. Cette sélection vous amène directement sur le menu.

AVANCÉ – ENREGISTREMENT MANUEL Page 15
Activation ou arrêt de l'enregistrement des caméras

- Alarme sortante
Si besoin vous devez vous identifiez comme administrateur. Cette sélection vous amène directement sur le menu.

PARAMÈTRE E/S – ALARME SORTANTE Page 22
Activation ou désactivation de l'état de l'alarme

- Menu principal
Si besoin vous devez vous identifiez comme administrateur. Cette sélection vous amène directement sur le menu principal.

6 UTILISATEUR « Web Service »

1- Ouvrir une fenêtre « Internet EXPLORER ».

2 - a) Accès en local : Tapez «http://»suivi de l'adresse IP définie dans la section réseau page 17 suivi de «:» et du port HTTP
b) Accès en global : Tapez «http://»suivi de l'adresse globale* de votre routeur ADSL suivi de «:» et du port HTTP

3- Lors de la première connexion, un « active X » sera installé sur votre ordinateur.

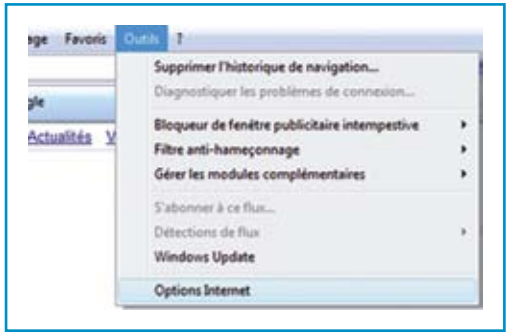
En cas de problème lors de cette première connexion lire le chapitre qui suit, sinon continuer la lecture page 30.

* Ne pas confondre l'adresse IP locale et l'adresse IP globale (voir Annexe 5 page 42). Vous devez autoriser le port HTTP choisi sur votre routeur ADSL ainsi que l'adresse IP locale.
Contactez votre FAI ou consultez la notice de votre routeur.

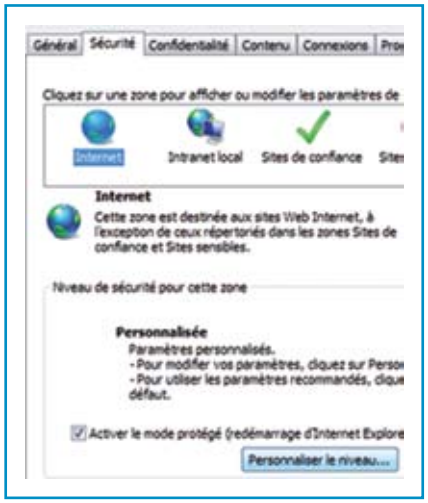
Modifier ses paramètres de sécurité d'INTERNET EXPLORER (dans le cas où l'installation de l'ActiveX ne se fait pas)

L'installation des ActiveX et leur utilisation par le navigateur INTERNET EXPLORER nécessite un paramétrage spécifique des paramètres de sécurité. Pour modifier ces paramètres, démarrez votre navigateur INTERNET EXPLORER.

Cliquez dans le menu « Outils » sur le lien « Option Internet ».

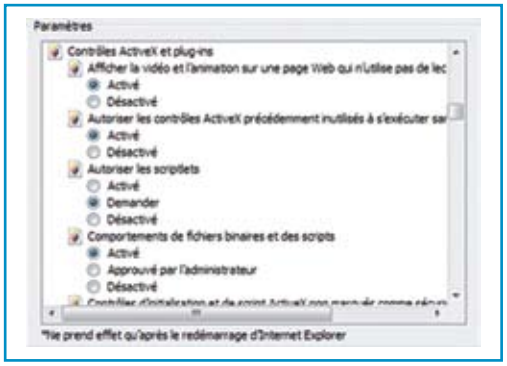


Sélectionnez l'onglet « Sécurité » et cliquez sur « personnaliser le niveau ».



Dans le menu déroulant, vous devriez rencontrer une section concernant les ActiveX et leur gestion.

TOUTES MODIFICATIONS DE CES PARAMÈTRES NE PRENDRONT EFFET QU'APRÈS VALIDATION ET REDÉMARRAGE DE VOTRE NAVIGATEUR INTERNET EXPLORER.



Les principaux paramètres à modifier concernent l'autorisation de l'installation des ActiveX. Comme les versions d'INTERNET EXPLORER sont très variées, nous ne pouvons pas fournir une liste exhaustive des paramètres à modifier, cependant nous vous demandons de passer les paramètres en « Demander » ou en « Activé » le cas échéant. Vous pouvez ensuite, une fois l'installation de l'ActiveX correctement effectuée, revenir à vos paramètres de sécurité d'origine ou ceux définis par défaut.

Par contre, vous devez impérativement redémarrer votre navigateur INTERNET EXPLORER après toutes modifications d'un paramètre pour que celle-ci soit prise en compte.

Une fois la/les modifications faites, retournez à la section « Accès par INTERNET EXPLORER » et retentez l'installation de l'ActiveX. Si une nouvelle erreur survient, vérifier de nouveau les paramètres de sécurité.

IMPORTANT

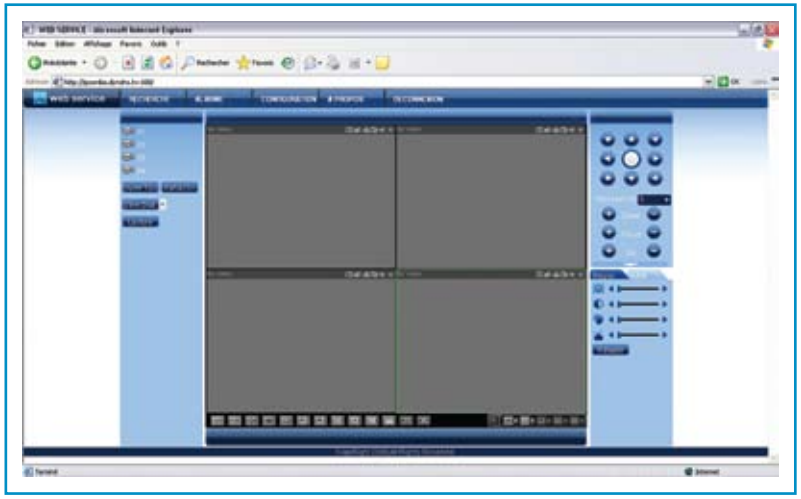
Il se peut aussi que, sur votre ordinateur, un antivirus et/ou un firewall soit actif et empêche l'installation de l'ActiveX ou le flux vidéo de s'afficher correctement sur votre navigateur INTERNET EXPLORER, se reporter à la notice des logiciels présents sur votre ordinateur et éventuellement au support en ligne de Microsoft.

7 MENUS « Web Service »

Après l'installation, l'interface se présente comme ci-dessous. Veuillez saisir votre identifiant et votre mot de passe. L'identifiant par défaut à l'usine est admin et le mot de passe admin (§ AVANCE-COMPTE page 15).

REMARQUE *Pour des raisons de sécurité, veuillez modifier votre mot de passe lors de votre première connexion.*

Une fois que vous êtes connecté, vous pouvez apercevoir la fenêtre principale :



Cliquez sur «ouvrir-tout», les images des caméras s'affichent.

Rafraîchir : permettre de réactualiser le flux vidéo.
Dem dial : non utilisé dans cette version.
Lecture : permet d'ouvrir une vidéo sur le disque dur.
Fermer : ferme toutes les vidéos.

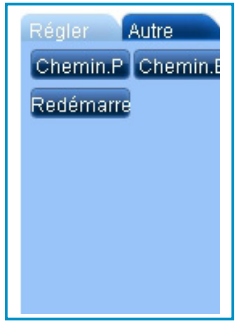
Sur la droite, ce menu est réservé pour la commande d'une caméra motorisée.

Il est possible de connecter une ou plusieurs caméras motorisées en remplacement des caméras fournies avec ce kit.
(§ PARAMÈTRES E/S-CAMÉRA MOTORISÉE page 21)

A droite du moniteur, le réglage des paramètres suivant :

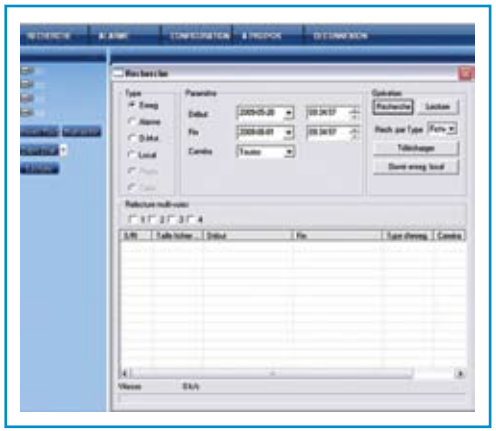
- lumière
- contraste
- couleur
- saturation

(Seule l'image encadrée en vert est affectée par ces réglages).
Rétablir : revenir aux réglages d'origine



AUTRE

Chemin P : permet de configurer le nom du dossier dans lequel la «photo» sera enregistrée.
Chemin E : permet de configurer le nom du dossier dans lequel la «vidéo» sera enregistrée.
Redémarre : permet de redémarrer à distance l'écran du moniteur IPSV 87050.



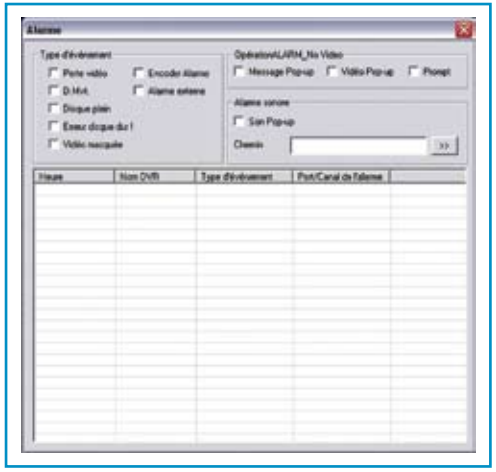
RECHERCHE

Vous trouverez tous les informations concernant ce menu (§ RECHERCHES page 22)

- **Télécharger**
  Permet de récupérer une vidéo stockée sur le moniteur.

- **Ouvrir enregistrement local :**
  Permet de récupérer une vidéo stockée sur l'ordinateur que vous utilisez.

ALARME



- **Type d'évènement**
  Cocher la case du ou des évènements sélectionner :
  - Perte vidéo
  - D.Mvt
  - Disque plein
  - Erreur disque dur
  - Vidéo masquée
  - Encoder Alarme
  - Alarme externe

(§ PARAMÈTRE-DÉTECTION page 11 & PARAMÈTRES E/S-ALARME page 21)

- **Opération ALARM_No Vidéo**
  Cocher la ou les cases pour activer les options choisies suite à un évènement.

- **Message Pop-up**
  Affiche un message sur le type d'évènement parvenu.

- **Vidéo Pop-up**
  Affiche dans une fenêtre la caméra filmant l'évènement parvenu.

- **Prompt**
  Non utilisé dans cette version

- **Alarme sonore**
  Cocher la case pour activer l'option choisie suite à un événement.

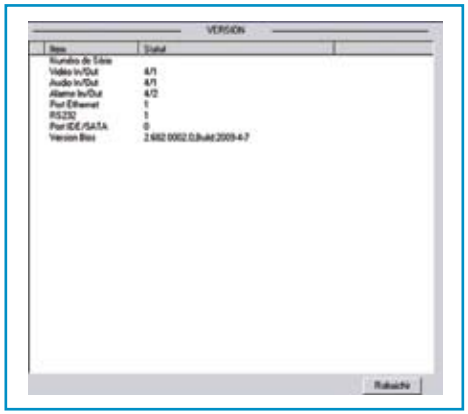
- **Son Pop-up**
  Le son sélectionné est lu.

- **Chemin**
  Sélection du son Pop-up (format WAV).

- **Tableau**
  Regroupe l'historique concernant les évènements.
  - Heure
  - Nom DVR
  - Type d'événement
  - Port/Canal de l'alarme

CONFIGURATION

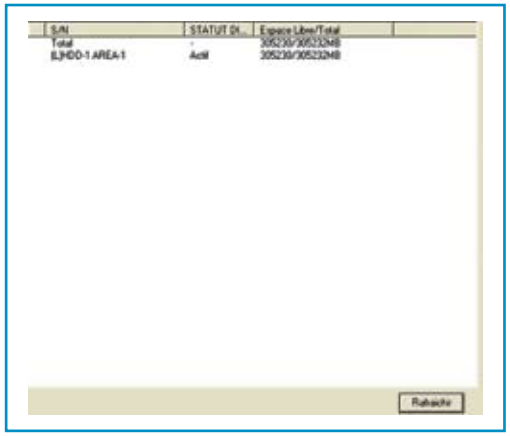
version



Informations affichées pour info.

Vous pouvez vous reporter à la page 26 (INFORMATIONS – VERSION).

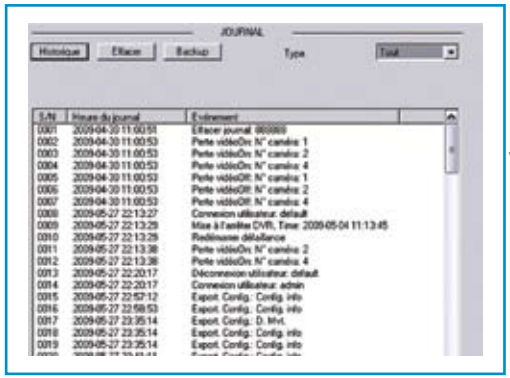
INFO Disque Dur



Informations affichées pour info.

- HDD
Capacité du disque installé

JOURNAL



Informations affichées pour info.
Vous pouvez vous reporter à la page 25 (INFORMATIONS –REGISTRE)

- Historique
Permet d'afficher la liste des évènements.

- Backup
Permet de sauvegarder cet historique sur votre ordinateur au format .log s'ouvrant comme un fichier texte (cliquer sur le bouton « historique » pour afficher les informations avant le back-up).

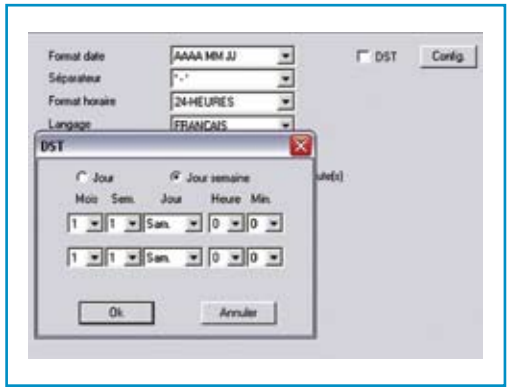
- Effacer
Effacer tout l'historique.

Cliquer sur «Configuration».

GÉNÉRAL

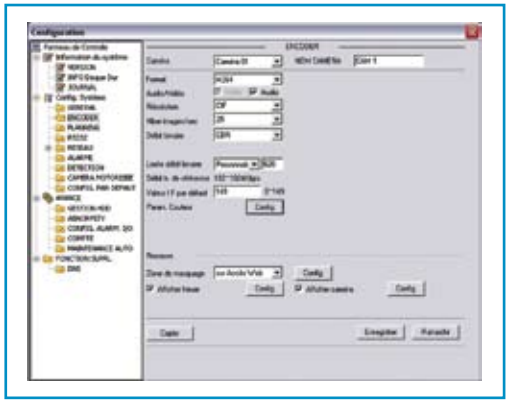
Réglages de base du moniteur : heure, date...

DST = Heure d'été



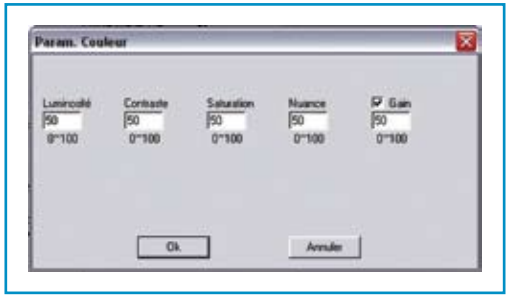
Vous pouvez vous reporter à la page 8 (PARAMÉTRAGE – GÉNÉRAL)

ENCODER



Vous pouvez vous reporter à la page 9 (PARAMÉTRAGE – ENCODER)

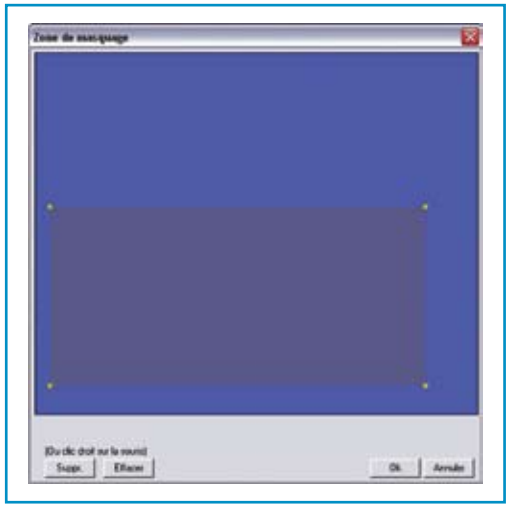
Paramétrage Couleur (Config.)



Vous pouvez vous reporter à la page 27 (paramétrage des couleurs).

Zone de masquage

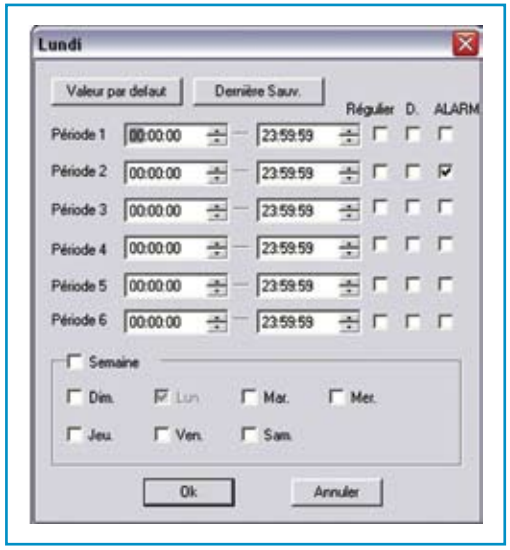
Par discrètion une partie de l'image peut être masquée.
Vous pouvez vous reporter à la page 9 au chapitre « RECOUVREMENT ».
(PARAMÉTRAGE – ENCODER)



- **Prévisual (menu moniteur) correspond à :**
  Sur écran (menu WEB Service).
- **Affich (menu moniteur) correspond à :**
  Accès WEB (menu WEB Service).

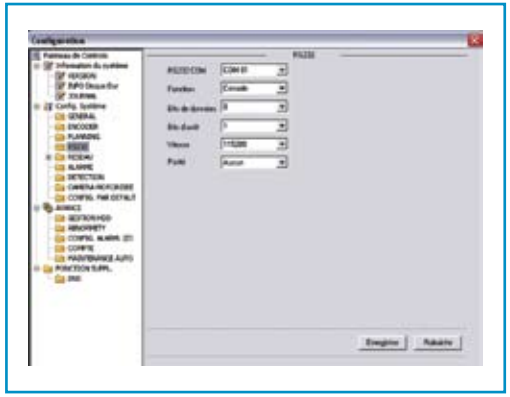
PLANNING

Touches « Config. »



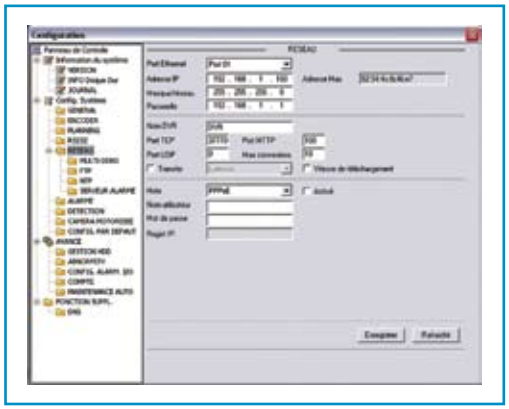
Vous pouvez vous reporter à la page 10
(PARAMÉTRAGE –PLANNING)

RS 232



NON UTILISÉ DANS CETTE VERSION.

RÉSEAU



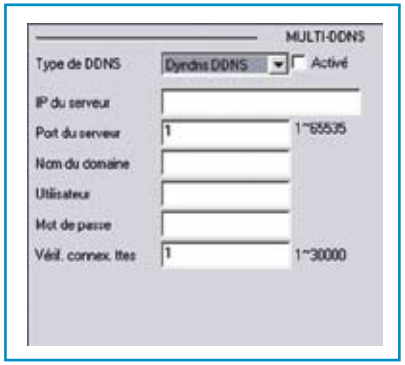
Vous pouvez vous reporter à la page 17
(PARAMÈTRE E/S – RÉSEAU)

- Port UDP
Laisser 0 (zéro).

- PPPOE
Non utilisé dans cette version.

Pour accéder à votre IPSV 87050, via Internet, vous devez rentrer l'adresse IP de votre appareil et ses ports HTTP et TCP sur votre routeur ADSL. Reportez-vous à la notice de votre routeur ou contacter votre fournisseur d'accès Internet pour plus d'information.
Note importante, ne confondez pas adresse IP de votre IPSV 87050 sur votre réseau (adresse IP locale) avec l'adresse de votre IPSV 87050 vue depuis votre Internet (adresse IP globale).
Consultez l'**ANNEXE 4**.

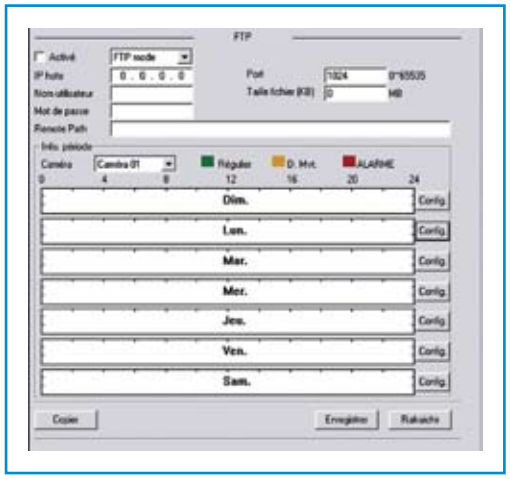
MULTI-DNS



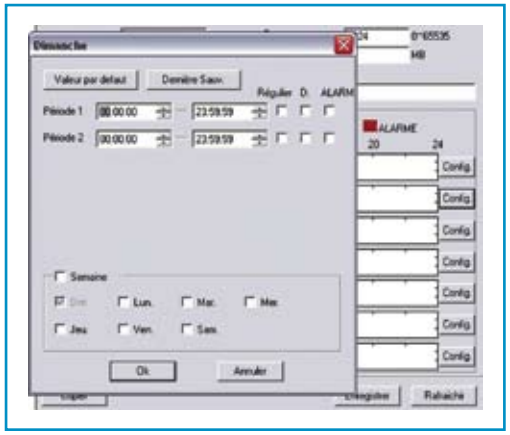
Vérif. connex. ttes : Le moniteur vérifie toute les x minutes si l'adresse IP globale a changée.

Vous pouvez vous reporter à la page 19
(PARAMÈTRE E/S – RÉSEAU section DNS)

FTP



Touche : Config.

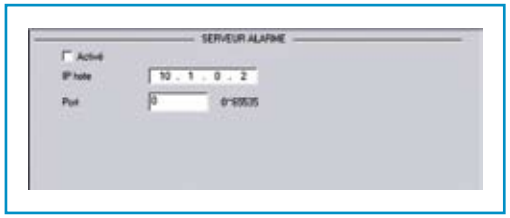


Vous pouvez vous reporter à la page 20
(PARAMÈTRE E/S – RÉSEAU section FTP)

NTP

Vous pouvez vous reporter à la page 19
(PARAMÈTRE E/S – RÉSEAU section NTP)

SERVEUR ALARME



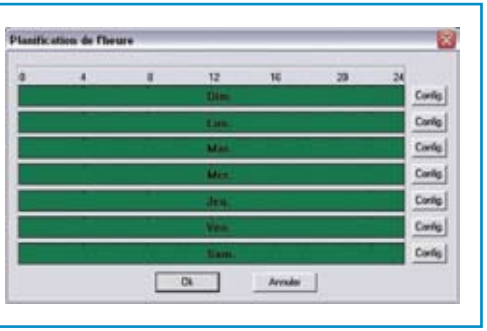
Serveur alarme : non utilisé dans cette version.

ALARME

Type : laisser par défaut «Alarme locale», alarme réseau n'étant pas utilisée dans cette version.

Vous pouvez vous reporter à la page 22 (PARAMÈTRE E/S – ALARME SORTANTE)

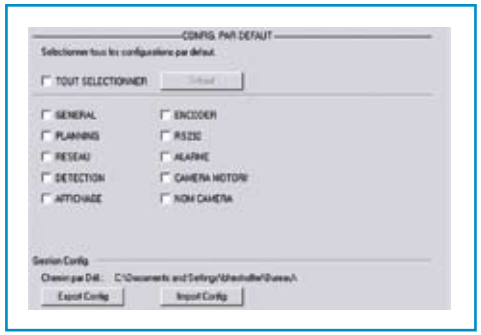
Cette section est réservée pour la commande d'une caméra motorisée. Il est possible de connecter une ou plusieurs caméras motorisées en remplacement des caméras fournies avec ce kit.



Cliquer sur « **Config.** » pour accéder aux réglages des périodes de planification des heures.

Vous pouvez vous reporter à la page 22 (PARAMÈTES E/S-ALARME SORTANTE)

CONFIG. PAR DÉFAUT

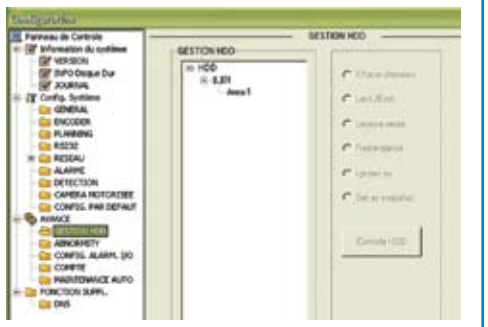


- Export Config.
Ouvre une fenêtre pour sauvegarder la configuration sur votre disque dur.

- Import Config.
Ouvre une fenêtre pour importer une configuration depuis votre disque dur.

Sélectionner la ou les cases devant être réinitialisées. Cliquer ensuite sur le bouton «Défaut» ou revenir aux paramètres usines.
Vous pouvez vous reporter à la page 13 (AVANCÉ – CONFIGURATION PAR DÉFAUT).

GESTION HDD



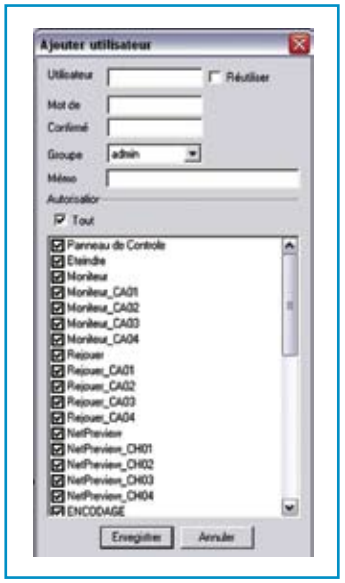
Vous pouvez vous reporter à la page 14 (AVANCÉ – GESTION DU DISQUE DUR)

ABNORMITY

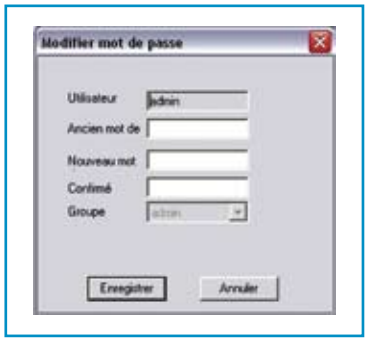
Vous pouvez vous reporter à la page17 (AVANCÉ – ANOMALIE)

COMPTE

Ajouter utilisateur

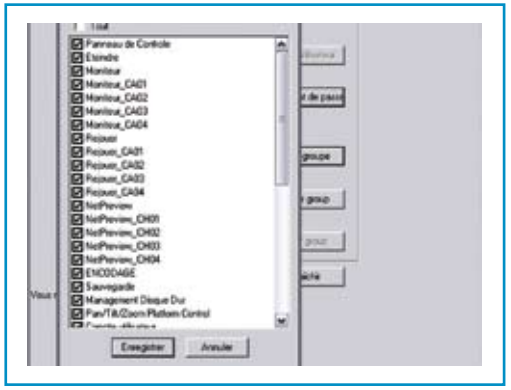


Modifier mot de passe



Sélectionner le compte utilisateur à modifier, puis cliquer sur «**Modifier mot de passe**».

Modifier groupe



Sélectionner le groupe utilisateur à modifier, puis cliquer sur «**Modifier groupe**».

- **Effacer utilisateur** : Sélectionner l'utilisateur à effacer, puis cliquer sur «**Effacer utilisateur**».
- **Effacer groupe** : Sélectionner le groupe à effacer, puis cliquer sur «**Effacer groupe**».

Important : On ne peut pas effacer un groupe si ce groupe contient encore un utilisateur.

Vous pouvez vous reporter à la page 15 (AVANCÉ – COMPTE)

MAINTENANCE AUTO

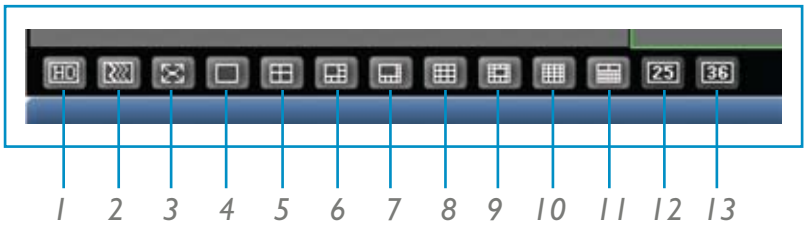
Vous pouvez vous reporter à la page 16 (AVANCÉ – MAINTENANCE AUTOMATIQUE)

DNS

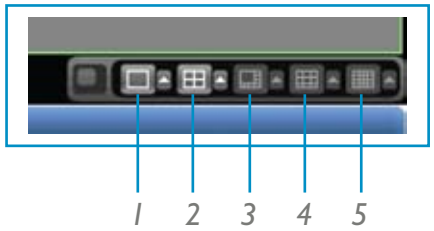
- **DNS primaire**
  Enter le DNS primaire choisi.

- **DNS secondaire**
  Enter le DNS secondaire choisi.

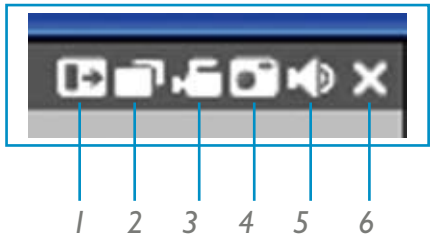
En cas de soucis, reportez-vous aux notices de vos produits ou contactez votre revendeur.



1 : image haute résolution / photo faible résolution.
2 : permet de choisir le ratio temps de rafraîchissement / qualité.
3 : fonction plein écran.
4 : affiche une seule vidéo
5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 et 13 : différents types d'affichage.



1 : non utilisée dans cette version.
2 : insert une image dans un quart d'image (pour afficher de nouveau une seule image, cliquer sur l'icône de la caméra à visualiser).
3 : non utilisée dans cette version.
4 : non utilisée dans cette version.
5 : non utilisée dans cette version.



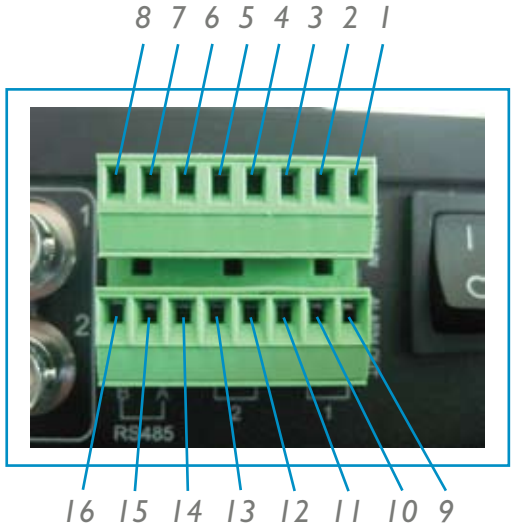
1 : zoom digital.
2 : changer vision.
3 : enregistrement local.
4 : prendre une photo.
5 : audio, non utilisée avec les caméras fournies.
6 : stoppe le flux vidéo de la caméra.

Annexe 1

Entrée d'alarme et sortie relais

Ce moniteur dispose de 2 sorties (contacts NO) et 4 entrées d'alarme pour les appareils externes, comme les contacts de porte ou les détecteurs de mouvement. Chaque entrée d'alarme peut être soit normalement ouverte, soit normalement fermée. Une fois configurée, une entrée d'alarme peut provoquer différentes actions.

Borniers relatifs aux entrées et aux sorties d'alarme



1 : Entrée alarme n° 1
2 : Entrée alarme n° 2
3 : Entrée alarme n° 3
4 : Entrée alarme n° 4
5 : Masse pour entrées 1,2, 3 et 4
6 : Masse
7 : Sortie 12 VDC (non utilisée)
8 : Sortie 12 VDC (non utilisée)
9 : Sortie alarme 1-1
10 : Sortie alarme 1-2
11 : Borne non utilisée
12 : Sortie alarme 2-1
13 : Sortie alarme 2-2
14 : Borne non utilisée
15 : 485 A (+)
16 : 485 B (-)

Spécifications des relais

Modèle	JRC-27F	
Matériau de contact	Argent	
Évaluation (charge de résistance)	Capacité de commutation évaluée	30VDC 2A, 125V CA 1A
	Alimentation de commutation maximale	125VA 160W
	Tension de commutation maximale	230VAC
	Courant de commutation maximal	1A
Isolation	Entre contacts de même polarité	1000VAC 1 minute
	Entre contacts à polarité différente	1000VAC 1 minute
	Entre les contacts et l'enroulement	1000VAC 1 minute
Surtension	Entre contacts de même polarité	1500V (10×160 us)
Durée d'ouverture	3 ms max.	
Durée de fermeture	3 ms max.	
Longévité	Mécanique	50×106 MIN (3 Hz)
	Électrique	200×103 MIN (0,5 Hz)
Température de travail	-40°C ~+70°C	

Annexe 2

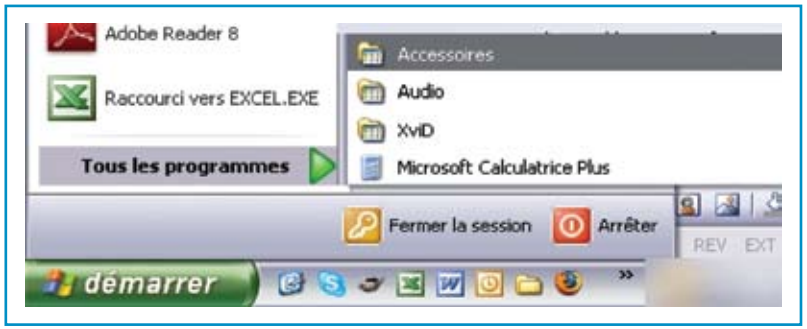
Liste des protocoles compatibles

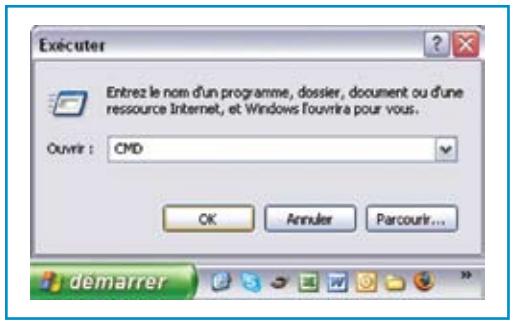
- AD1641M
- BANKNOTE
- DH-SD1
- HY
- PE5051K
- PELCOD
- PELCOD1
- RM110A
- SANLI
- SONY
- WV CS950
- PELCOP
- DH-CC440
- DH-SD2
- LILIN
- PELCO-9750
- PELCOD-S
- PHILIPS
- SAE
- SANTACHI
- WV-CS8501
- YAAN
- ADMATRIX
- DH-MATRIX
- HAIYU
- PANASONIC
- PELCOASCII
- PELCOD-S1
- PIH-717
- SAMSUMG
- SHARP
- WV-CS85011

Annexe 3

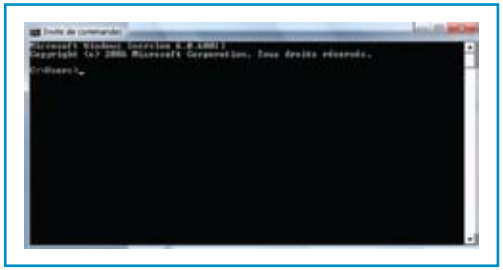
Connaître l'adresse IP de votre PC.

1°) Cliquez sur le menu « démarrer »
→ « Tous les programmes »
→ « Accessoires »
→ « Invite de commandes »
ou « démarrer »
→ « programmes »
→ « Accessoires »
→ « Invite de commandes » suivant votre système d'exploitation.
Vous pouvez aussi cliquer sur « démarrer » → « exécuter » et taper « CMD » puis valider par « OK ».





Une fenêtre « Invite de commandes» au fond noir s'ouvre alors :



2°) Tapez la commande suivante : « ipconfig » (sous Windows 2000/XP/Vista) ou « winipcfg » (sous Windows 98) et validez avec la touche Entrée.

```
C:\Documents and Settings>ipconfig
```

```
C:\Documents and Settings>winipcf
```

La commande s'exécute alors et vous donne un résultat semblable à celui-ci :

VISTA :

```
Suffixe DNS propre à la connexion. . . :
Adresse IPv6 de liaison locale. . : fe80::50cd:bdab:91ef:
Adresse IPv4. . . . . . . . . . . : 192.168.1.99
Masque de sous-réseau. . . . . . . : 255.255.255.0
Passerelle par défaut. . . . . . . : 192.168.1.1
```

Autres systèmes :

```
Suffixe DNS propre à la connexion :
Adresse IP. . . . . . . . . . . . : 192.168.1.99
Masque de sous-réseau . . . . . . : 255.255.255.0
Passerelle par défaut . . . . . . : 192.168.1.1
```

*

L'adresse IP (ou IPv4) 192.168.1.99 (dans notre exemple *) représente l'adresse IP locale de votre PC sur votre réseau (cette adresse ne doit en aucun cas être réutilisée lors de la configuration de votre IPSV 87050).
Le masque de sous-réseau 255.255.255.0 est une valeur par défaut.
La Passerelle par défaut représente l'adresse IP de votre ROUTEUR ADSL vue depuis votre réseau local. Votre ROUTEUR ADSL possède également une adresse IP vue depuis Internet. C'est cette adresse qui sera utile pour accéder à votre IPSV 87050 depuis Internet. Il n'est pas nécessaire de la connaître pour configurer votre appareil sur votre réseau local.
Notez ces informations (adresse IP - Masque de sous-réseau - Passerelle).

3°) Recherchez maintenant une adresse IP libre sur votre réseau. Pour ce faire choisissez un nombre entre 1 et 254 (par exemple 108).

Dans notre exemple, tapez la commande suivante :

C:\Documents and Settings>ping 192.168.x.xxx

racine IP — adresse choisie

```
C:\Documents and Settings>ping 192.168.1.108
```

et validez en tapant sur la touche « Entrée »

```
C:\Documents and Settings>ping 192.168.1.108

Envoi d'une requête 'ping' sur 192.168.1.108 avec 32 octets de données :

Délai d'attente de la demande dépassé.
Délai d'attente de la demande dépassé.
Délai d'attente de la demande dépassé.
Délai d'attente de la demande dépassé.

Statistiques Ping pour 192.168.1.108:
    Paquets : envoyés = 4, reçus = 0, perdus = 4 (perte 100%).

C:\Documents and Settings>_
```

Si le message obtenu est 4 fois « Délai d'attente de la demande dépassé », c'est-à-dire <perte 100%>, alors on peut considérer que cette adresse est libre. C'est cette adresse que vous attribuerez à votre IPSV 87050.

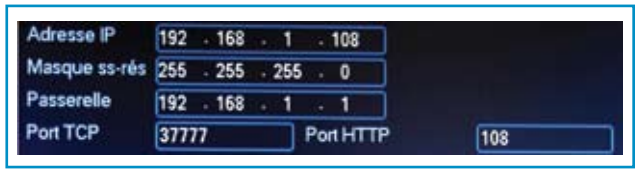
Par contre si des paquets ont bien été reçu (<perte 75%>, <perte 50%>, <perte 25%>, <perte 0%>), alors l'adresse désirée est déjà occupée. Reprenez un autre nombre entre 1 et 254 et recommencez l'étape 3°)

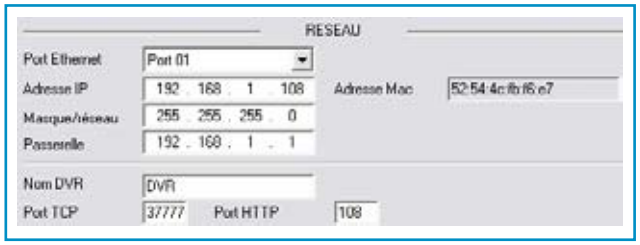
Cependant, il est possible qu'un appareil soit actuellement hors ligne et qu'il soit configuré pour utiliser cette adresse. Pour plus de certitude, veuillez-vous assurer que tous les appareils de votre réseau sont allumés et connectés à votre réseau lors du contrôle de disponibilité d'adresse.

4)° Recopiez dans le champ « Adresse IP » l'adresse obtenue lors de l'étape 3°), dans notre exemple 192.168.1.108

Attention !!!

L'adresse IP est celle obtenue lors de l'étape 3, pas celle de votre PC .





Recopiez ensuite dans les champs « Masque ss-rés » et « Passerelle » les mêmes valeurs que celles obtenues lors de l'étape 2°).

Dans notre exemple,

« Masque ss-rés » = Masque de sous réseau = 255.255.255.0
« Passerelle » = Passerelle par défaut = 192.168.1.1

Enfin, dans le champ Port HTTP, entrez la valeur que vous avez fixé lors de l'étape 3°) : dans notre exemple, 108.

5°) Cliquez enfin sur « Sauvegarder » pour valider les modifications. Votre IPSV 87050 va redémarrer pour prendre en compte ces nouvelles données.

En cas de message «conflit réseau», reportez-vous à l'annexe sur notre site internet :
www.cfi-extel.com, rubrique «notices»; «vidéosurveillance».

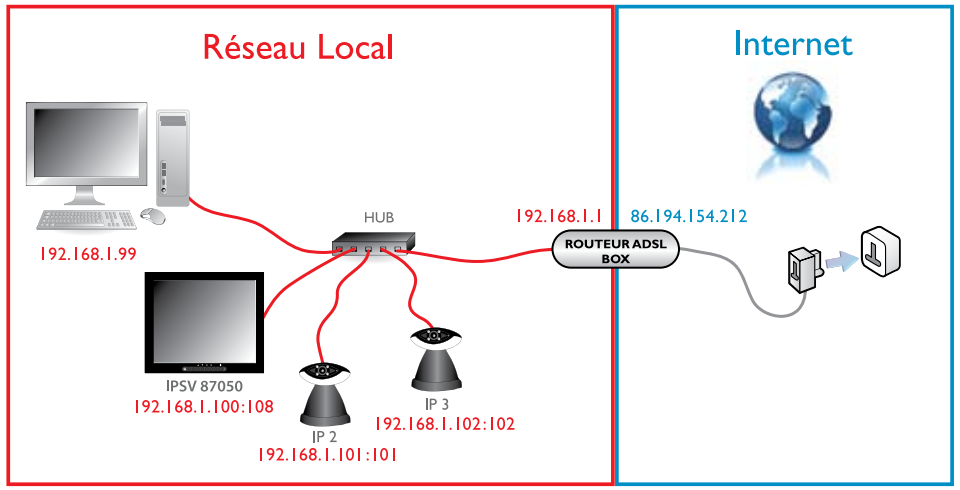
FÉLICITATION

Le changement de l'adresse IP locale de votre IPSV 87050 est à présent terminé. Reprenez la suite de votre installation.

Annexe 4

Notion d'adresse IP locale et d'adresse IP globale

Pour bien comprendre le rôle de votre Passerelle (ce sera souvent votre Routeur ADSL), schématisons une installation possible. Le rectangle rouge de la figure ci-dessous représente le réseau local. Comme vous pouvez le constater, chaque produit IP possède une adresse locale (en rouge). C'est cette adresse qui vous permet, si vous la tapez dans une fenêtre d'un navigateur internet, d'accéder à votre IPSV 87050.



Remarquez le rôle important joué par votre Routeur ADSL. Il sert en effet de passerelle entre votre réseau local (en rouge) et le réseau de niveau supérieur (INTERNET en bleu). Elle possède donc **deux** adresses, **une locale** (en rouge) et **une globale** (en bleu). Cette adresse globale est attribuée par votre Fournisseur d'Accès à Internet (FAI). Elle peut soit être fixe (on parle alors d'adresse IP Fixe), soit **modifiée régulièrement** par votre fournisseur d'accès à internet (on parle alors d'adresse IP dynamique).
(Renseignez vous auprès de votre fournisseur d'accès à Internet).

Remarque : L'adresse IP locale de votre Passerelle est par défaut imposée par votre fournisseur d'accès à internet, contactez-le pour la connaître (très souvent cette adresse sera 192.168.1.1).

Utilisation de votre IPSV 87050 via Internet à partir d'un ordinateur distant :

Les étapes importantes sont :

- Paramétrage de votre IPSV 87050 sur votre réseau local.

Votre IPSV 87050 est maintenant accessible sur un ordinateur de votre réseau local en tapant sur un navigateur l'adresse IP et le port que vous avez précédemment attribué (par exemple http://192.168.1.100:108).

- Autoriser l'adresse IP et les ports HTTP et TCP de votre IPSV 87050 sur votre Routeur ADSL, dans la rubrique concernée. Pour réaliser cette étape, consulter la notice fournie avec votre FAI Box ou contacter votre fournisseur d'accès à Internet. Sans cette étape, vous ne pourrez pas avoir accès à votre IPSV 87050 via Internet

- Connaître l'adresse IP globale de votre Passerelle, attribuée par votre fournisseur d'accès à internet. Taper par exemple dans une fenêtre de votre navigateur l'adresse suivante : http://www.whatismyip.fr

Vous vous connectez alors sur ce site et la page suivante apparaît.

L'adresse IP retournée par le site est l'adresse globale de votre Routeur ADSL. Ainsi, si vous désirez accéder à votre IPSV 87050 depuis un ordinateur « distant », tapez dans une fenêtre d'un navigateur internet, l'adresse globale suivit de « : » et du port de votre caméra IP.

Dans notre exemple, le IPSV 87050 possède comme adresse locale : 192.168.1.108 avec comme port associé le port n°**108**
(http://192.168.1.100 **:108**)
L'adresse IP globale de votre Passerelle (obtenue par exemple avec le site whatismyip.fr) est : 86.194.154.212.
L'adresse IP globale de votre caméra IP sera donc http://86.194.154.212 **: 108**

Remarque : Si l'adresse IP globale de votre Passerelle est une adresse dynamique, nous vous conseillons vivement d'utiliser un service DDNS.

Annexe 5

RÉSOLUTION DES ANOMALIES

1. Le kit ne démarre pas correctement.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- La puissance d'entrée est incorrecte.
- La connexion de l'alimentation est incorrecte.
- L'interrupteur d'alimentation est endommagé.
- Dysfonctionnement du disque dur ou problème au niveau du câble plat du disque dur.
- Erreur au niveau du panneau avant.
- Le panneau principal est endommagé.

2. Le moniteur s'éteint, souvent automatiquement ou s'arrête de fonctionner.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- La tension à l'entrée n'est pas stable ou trop faible.
- Dysfonctionnement du disque dur ou problème au niveau du câble plat.
- La puissance au niveau de l'interrupteur n'est pas suffisante.
- Le signal vidéo n'est pas stable.
- L'environnement de travail est trop rude, il y a trop de poussière.
- Dysfonctionnement du matériel.

3. Le système ne parvient pas à détecter le disque dur.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- Le disque dur est cassé.
- Le câble plat du disque dur est endommagé.
- La connexion du câble du disque dur n'est pas correctement établie.

4. Il n'y a pas de sortie vidéo, que ce soit une sortie sur une caméra, plusieurs caméras ou toutes les caméras.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- La luminosité est nulle. Veuillez rétablir la configuration par défaut de l'usine.
- Il n'y a pas de signal d'entrée vidéo ou celui-ci est faible.

- Veuillez contrôler la configuration de masque de confidentialité ou votre économiseur d'écran.
- Dysfonctionnements du matériel du kit.

5. Distorsion de la couleur de la vidéo en temps réel.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- Lorsque vous utilisez la sortie BNC, la configuration PAL est incorrecte. La vidéo en temps réel passe en noir et blanc.
- La résistance du DVR et celle du moniteur ne sont pas compatibles.
- La transmission vidéo est trop longue ou la dégradation est très importante.
- La configuration de la couleur ou de la luminosité du moniteur est incorrecte.

6. Impossible de rechercher des enregistrements locaux.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- Le câble plat de disque dur est endommagé.
- Le disque dur est cassé.
- Le fichier enregistré a été écrasé.
- La fonction enregistrement a été désactivée.

7. Il y a une distorsion vidéo lors que la recherche d'enregistrements locaux.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- La qualité vidéo configurée est trop faible.
- Erreur de lecture du programme, données de bit d'un niveau trop bas. Il y a une mosaïque en plein écran. Veuillez redémarrer le moniteur pour résoudre ce problème.
- Erreur de câble plat des données du disque dur.
- Dysfonctionnement du disque dur.
- Dysfonctionnement du matériel .

8. Il n'y a pas d'audio en surveillance.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- Le câble audio est endommagé.
- Dysfonctionnement du matériel .

9. L'audio fonctionne lors de la surveillance mais pas lors de la lecture du système.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- La configuration est incorrecte. Veuillez activer la fonction audio.
- Le canal correspondant n'a pas d'entrée vidéo. La lecture n'est pas continue lorsque l'écran est bleu.

10. L'affichage de l'heure est incorrect.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- La configuration est incorrecte.
- Le contact de la batterie est incorrect ou la tension est trop faible.

11. Le moniteur ne parvient pas à effectuer le contrôle de la caméra motorisée.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- Erreur au niveau du contrôle de la caméra motorisée.
- La configuration, la connexion ou l'installation du décodeur de contrôle de la caméra motorisée est incorrecte.
- La connexion du câble est incorrecte.
- La configuration du contrôle de la caméra motorisée est incorrecte.
- Le décodeur du contrôle de la caméra motorisée et le protocole du DVR ne sont pas compatibles.
- Le décodeur du contrôle de la caméra motorisée et l'adresse du DVR ne sont pas compatibles.
- Lorsqu'il y a plusieurs décodeurs, veuillez ajouter 120 Ohms entre les extrémités des câbles A/B du décodeur de contrôle de la caméra motorisée pour supprimer la réverbération ou l'adaptation d'impédance. Sinon, le contrôle de la caméra motorisée n'est pas stable.
- La distance est trop importante.

12. La fonction de détection de mouvement ne fonctionne pas.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- La configuration de période est incorrecte.
- La configuration de la zone de détection de mouvement est incorrecte.
- La sensibilité est trop faible.

13. Impossible de se connecter au «web service».

Cela peut être causé par différents problèmes :

- Pour les utilisateurs de Windows 98 ou Windows ME, veuillez mettre à jour votre système en passant à Windows 2000 SP4.
- Le contrôle ActiveX est désactivé.
- Pas de DirectX 8.1 ou version supérieure. Veuillez mettre à niveau le pilote de carte d'affichage.
- Erreur de connexion au réseau. Vérifier vos paramètres «réseau».
- Erreur de configuration du réseau.
- Mot de passe ou identifiant erroné.

14. Il y a seulement une mosaïque, pas de vidéo, lors de la prévisualisation ou de la lecture de fichiers vidéo à distance.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- La fluence du réseau n'est pas bonne.
- Les ressources sont limites.
- Le DVR est paramétré avec une configuration de distribution multiple. Ce mode peut faire apparaître une mosaïque. Généralement, nous ne recommandons pas ce mode.
- La configuration de masque de confidentialité ou de protection de canal est activée.
- L'utilisateur concerné ne dispose pas du droit de surveillance.
- La qualité de la sortie vidéo locale du moniteur n'est pas bonne.

15. La connexion au réseau n'est pas stable.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- Le réseau n'est pas stable.
- Conflit d'adresse IP.
- Conflit d'adresse MAC.
- La carte de réseau de l'ordinateur ou du moniteur n'est pas bonne.

16. Le signal d'alarme ne peut pas être désactivé.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- La configuration d'alarme est incorrecte.
- La sortie d'alarme a été ouverte manuellement.
- Erreur du dispositif d'entrée ou connexion incorrecte.
- Certaines versions de programme peuvent présenter ce problème. Veuillez effectuer une mise à niveau de votre système.

17. La fonction d'alarme ne fonctionne pas.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- La configuration d'alarme est incorrecte.
- La connexion du câble d'alarme est incorrecte.
- Le signal d'entrée d'alarme est incorrect.
- Il y a deux boucles connectées à un dispositif d'alarme.

18. La télécommande ne fonctionne pas.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- L'adresse de la télécommande est incorrecte.
- La distance est trop importante ou l'angle de contrôle est trop étroit.
- La batterie de la télécommande est déchargée.
- La télécommande est endommagée ou le panneau avant du moniteur est endommagé.

19. La période de stockage des enregistrements est trop courte.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- La qualité de la caméra n'est pas suffisante. La lentille est sale. La caméra est installée en contre-jour. La configuration de l'ouverture de la caméra est incorrecte.
- La capacité du disque dur est insuffisante.
- Le disque dur est endommagé.

20. Impossible de lire le fichier téléchargé.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- Il n'y a pas de lecteur multimédia.
- Pas de logiciel d'accélération graphique DXB8.1 ou version supérieure.
- Il n'y a pas de contrôle DivX503Bundle.exe lorsque vous lisez le fichier transformé en AVI par le lecteur multimédia.
- Pas de DivX503Bundle.exe ni de ffdshow-2004 1012 .exe dans le système d'exploitation Windows XP.

21. La page d'accueil «Web Service» n'apparaît pas quand je tente d'y accéder depuis mon navigateur internet.

Cela peut être causé par différents problèmes :

Connexion en réseau local à l'IPSV 87050 :

- Vérifiez que vous utilisez bien la bonne adresse IP et le bon numéro de port pour votre appareil.
- Utilisez la commande ping associée à l'adresse supposée de votre caméra pour voir si celle-ci répond.
- Redémarrez votre appareil

22. Impossible d'effectuer un contrôle de la connexion de la caméra avec l'utilitaire ping.

Cela peut être causé par différents problèmes :

Connexion en réseau local à l'IPSV 87050 :

- Vérifiez que l'IPSV 87050 est en marche et que la DEL d'état Ethernet est allumée ou qu'elle clignote.
- Vérifiez que l'adresse IP de l'IPSV 87050 n'est pas en conflit avec un autre appareil sur le réseau en effectuant un test de connexion de l'adresse lorsque l'IPSV 87050 est débranché. Si effectivement cette adresse est déjà occupée, modifiez l'adresse et les ports de l'IPSV 87050.

Connexion via Internet à la caméra:

- Vérifiez que l'adresse IP globale est correcte. Si vous disposez d'une adresse dynamique, il est possible qu'elle ait changé depuis la dernière fois que vous l'avez contrôlée. Reportez vous à l'annexe 3 pour de plus ample informations.
- Vérifiez que votre IPSV 87050 est bien accessible sur votre réseau local
- Vérifiez que l'ordinateur sur lequel vous travaillez n'appartient pas au réseau local.

23. Internet Explorer affiche le message suivant: «Vos paramètres de sécurité actuels empêchent le téléchargement des contrôles ActiveX».

Cela peut être causé par différents problèmes :

- Rétablissez les paramètres de sécurité Internet Explorer par défaut ou configurez individuellement les paramètres afin de permettre le téléchargement et l'élaboration du script des contrôles ActiveX signés. Veuillez vous référer à la section 3.2 de cette notice (Modifier ses paramètres de sécurité d'INTERNET EXPLORER page 29) pour de plus amples informations.

24. Internet Explorer affiche le message suivant: «Erreur sur la page» dans la barre d'état en bas à gauche du site internet.

Cela peut être causé par différents problèmes :

Il est probable que le contrôle ActiveX de la caméra n'ait pas été téléchargé et installé correctement.

- Cliquez pour réactualiser la page.
- Vérifiez vos paramètres de sécurité Internet Explorer, puis fermez et redémarrez internet explorer. Essayez de vous connectez à la page de nouveau.

25. Lorsque je tente de me connecter à la caméra, le message suivant apparaît : « Compte déjà connecté. »

Cela peut être causé par différents problèmes :

- Le compte désiré est déjà connecté (soit sur l'appareil, soit depuis un PC distant). Si ce compte doit être utilisable plusieurs fois, modifiez cet attribut dans la section «AVANCÉ - COMPTE» page 15.

26. Mon navigateur ne semble pas fonctionner très bien avec le client Web IP Cam.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- Assurez-vous que vous utilisez Internet Explorer 6.0 ou une version supérieure. Si vous rencontrez des difficultées, essayez d'effectuer une mise à niveau avec la version la plus récente d'internet explorer de Microsoft à partir du site internet de Microsoft: http://microsoft.com/wondows/internet-explorer.

27. Aucun fonctionnement des DELs de connexion.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- Vérifiez les connexions de l'adaptateur et du cordon RJ45.

28. Vitesse de trame lente.

Cela peut être causé par différents problèmes :

- Votre connexion à l'IPSV 87050 ne dispose pas d'une largeur de bande suffisante pour supporter une vitesse de trame supérieure pour le format d'image diffusée en continu. Essayez de réduire les paramètres BPS.

Annexes disponibles sur notre site internet :

www.cfi-extel.com

En cas de problèmes, contactez notre

Hotline : 0892 350 069 (0,337 € ttc/min)

De légères différences peuvent exister au niveau de l'interface utilisateur. Tous les designs et logiciels présentés ici sont sujets à modification ultérieure sans notification écrite préalable.

MAINTENANCE

La garantie s'annule si vous démontez les pièces. Nettoyez l'extérieur seulement avec un tissu sec et doux.

Avant le nettoyage, débranchez ou mettez hors tension le système de vidéosurveillance.

Attention : N'employez aucun produit ou essence d'épuration carboxylique, alcool ou similaire.

En plus de risquer d'endommager votre appareil, les vapeurs sont dangereuses pour votre santé et explosives. N'employez aucun outil pouvant être conducteur de tension (brosses en métal , outil pointu….ou autre).

Ne jetez pas les piles et les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mise à votre disposition par votre commune.

Qualité

Innovation

Design

CFI - EXTEL France

Z.I. de Fétan - 01600 Trévoux

www.cfi-extel.com

Assistance technique :

AUDIOTEL 0892 350 069 (0,337 € ttc/min)

Printed in P.R.C.